

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

инициалы, фамилия

20 г.

Приложение к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.512080

от " " 20 г.

На 51 листе, лист 1

Область аккредитации испытательного лабораторного центра
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Чапаевске»
Адрес юридического лица: 443079, г Самара, проезд Георгия Митирева 1
Адреса мест осуществления деятельности: 446100, Самарская обл, г Чапаевск, ул Ленина 95
446060, Самарская обл, Приволжский р-н, с Приволжье, пер Северный 4
446254, Самарская обл, Безенчукский р-н, п Безенчук, ул Пушкина 8Г

N 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
446100, Самарская область, Чапаевск, ул Ленина 95						
1. Физико-химические методы						
1.1. Фотометрический метод						
1	ГОСТ 31868 (взамен ГОСТ Р 52769)	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе систем горячего водоснабжения. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования. Вода плавательных бассейнов.	11.07	22	Цветность	От 1 град. цветности
2	ГОСТ 3351		36.00	02		
3	ПНДФ 14.1:2:4.213-05		10.11	16	Мутность	0,5-5,0 мг/дм ³
4	ПНД Ф 14.1:2.159-2000		10.12	04	Мутность	0,1 - 5,0 мг/дм ³
5	ГОСТ 33045 (взамен ГОСТ 18826, ГОСТ 4192)		10.13	03		1,0-100 ЕМ/дм ³
6	ПНДФ 14.1:2:4.4-95		10.89	08	Сульфаты	10 - 1000 мг/дм ³
7	ПНДФ 14.1:2.1.-95		01.47	07	Нитраты	0,1 - 200 мг/дм ³
8	ПНДФ 14.1:2:4.3-95		10.20		Аммиак	0,1-300 мг/дм ³
9	ГОСТ 18165		01.13		Нитриты	0,003 - 30 мг/дм ³
10	ГОСТ 4011		01.21		Нитраты	0,1-100 мг/дм ³
11	ПНДФ 14.1:2:4.50-96		01.22		Аммиак	0,05-4,0 мг/дм ³
			01.23		Нитриты	0,02-3,0 мг/дм ³
			01.24		Алюминий	0,04-0,56 мг/дм ³
					Железо общее	От 0,10 мг/дм ³
					Железо общее	0,05 - 10 мг/дм ³

12	РД 52.24.480-2006	Атмосферный воздух Воздух помещений			Фенол	От 0,002 мг/дм ³
13	ГОСТ 4386				Фториды	0,05-1,00 мг/дм ³
14	ГОСТ 4974				Марганец	0,01-5,00 мг/дм ³
15	ГОСТ 4388				Медь	0,02-0,5 мг/дм ³
16	РД 52.04.792-2014 (взамен п.5.2.1.3 РД 52.04.186-89)				Азота диоксид	0,021-4,30 мг/м ³
17	РД 52.04.791-2014 (взамен п.5.2.1.2 РД 52.04.186-89)				Аммиак	0,02-5,0 мг/м ³
18	РД 52.04.793-2014 (взамен п.5.2.3.6 РД 52.04.186-89)				Хлорид водорода	0,04-2,0 мг/м ³
19	РД 52.04.186-89 (п.5.2.7.7.)				Кислота серная	0,005-3,00 мг/м ³
20	РД 52.04.794-2014 (взамен п.5.2.7.1 РД 52.04.186-89)				Сера диоксид	0,03-5,00 мг/м ³
21	РД 52.04.822-2015 (взамен п.5.2.7.2 РД 52.04.186-89)				Сера диоксид	0,0025-8,00 мг/м ³
22	РД 52.04.824-2015 (взамен п.5.3.3.6 РД 52.04.186-89)	Воздух рабочей зоны			Формальдегид	0,01-0,60 мг/м ³
23	РД 52.04.798-2014 (взамен п.5.2.3.4 РД 52.04.186-89)				Хлор	0,05-0,72 мг/м ³
24	МУ 1-5 № 1638-77				Азота диоксид	3,0-50 мг/м ³
25	МУ 1-5 № 1637-77				Аммиак	5,0 - 50,0 мг/м ³
26	МУК 4.1.2471-09 (взамен МУ 1642-77)				Диоксид серы (сернистый ангидрид)	5,0-125,0 мг/м ³
27	МУ 1-5 № 1645-77				Гидрохлорид (водорода хлорид)	3,0 - 20,0 мг/м ³
28	МУ 1-5 № 1641-77				Кислота серная	0,5 - 7,5 мг/м ³
29	МУ 1-5 № 1617-77				Марганец	0,08 - 1,2 мг/м ³
30	МУ 2013-79				Свинец	0,004 - 0,04 мг/м ³
31	МУ 1-5 № 1696-77				Формальдегид	0,16-3,2 мг/кг
32	МУ 1-5 № 1644-77	Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки. Молоко и молочные продукты. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них. Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия. Сахар и кондитерские изделия.			Хлор	0,5 - 12 мг/м ³
33	ГОСТ 8558.1				Нитрит натрия	0,001-0,006%
34	ГОСТ 26930				Мышьяк	0,0025-0,020 мг/кг

		Плодоовощная продукция. Напитки				
1.2. Электрохимический метод						
35	РД 52.04.186-89 (п. 6.5.2.)	Атмосферный воздух Воздух рабочей зоны	01.24	07	Оксид углерода	0-50,0 мг/м ³
1.3. Хроматографический метод (метод тонкослойной хроматографии)						
36	МУ 2142-80	Пищевые продукты: Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки. Молоко и молочные продукты. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них. Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия. Сахар и кондитерские изделия. Плодоовощная продукция. Масличное сырье и жировые продукты. Напитки. Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе систем горячего водоснабжения. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования. Вода плавательных бассейнов.	01.24 01.25 01.13	07 20	Пестициды: гексахлорциклогексаны (альфа, бета и гамма изомеры) ДДТ и его метаболиты	0,005-2,0 мг/кг (мг/дм ³) 0,005-2,0 мг/кг (мг/дм ³)
1.4. Инверсионно-вольтамперометрический метод						
37	ГОСТ Р 51301	Пищевые продукты: Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки. Молоко и молочные продукты. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них. Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия. Сахар и кондитерские изделия. Плодоовощная продукция. Масличное сырье и жировые продукты. Напитки.	01.13 10.31 10.32	20 07 08 15	Свинец Кадмий Медь	0,02-5,0 мг/кг (мг/дм ³) 0,002-5,0 мг/кг (мг/дм ³) 0,04-100 мг/кг (мг/дм ³)

38	МВИ № 42-05	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе систем горячего водоснабжения. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования. Вода плавательных бассейнов.			Ртуть	0,005-10,0 мкг/дм ³
39	МВИ № 41-05				Мышьяк	0,001-0,2 мг/дм ³
40	МВИ № 44-05				Свинец	0,0005-0,5 мг/дм ³
41	МВИ № 40-05				Кадмий	0,0005-0,5 мг/дм ³
					Медь	0,0005-0,5 мг/дм ³
					Цинк	0,001-10,0 мг/дм ³

1.5. Потенциометрический (ионометрический) метод

42	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды.. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения.. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.. Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа.. Вода плавательных бассейнов.	10.32 10.39 10.41	15 21 04 17	pH	1-14 ед. pH
43	МУ 5048-89	Пищевые продукты:			Нитраты	-
44	ГОСТ 29270	Флодоовощная продукция			Нитраты	5,0-9000 мг/кг

1.6. Гравиметрический метод

45	ГОСТ Р 54668	Пищевые продукты:	10.41	17	Массовая доля сухого вещества	0,5-99,0%
		Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки	10.42	18	молока (СОМО)	0,5-99,0%
		Молоко и молочные продукты	10.84	20	Массовая доля влаги, массовая доля	
		Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них	01.41	22	влаги и летучих	
		Зерно (семена), мукомольно-крупяные и	01.45	21	веществ, влажность	
		хлебобулочные изделия	01.49	19		
			10.51	11		
46	ГОСТ 11812		10.52	10	Массовая доля влаги	-

		Сахар и кондитерские изделия	10.62		и летучих веществ	
47	ГОСТ 9793	Флодоовощная продукция	10.81		Массовая доля влаги	-
48	ГОСТ 7636	Соковая продукция из фруктов и овощей	10.82		Массовая доля влаги	-
49	ГОСТ 21094	Масличное сырье и			Влажность	-
50	ГОСТ 9404	жировые продукты			Влажность	-
51	ГОСТ Р 54642	Напитки			Массовая доля влаги	0,10-1,00%
		Другие продукты			Массовая доля сухих веществ	
		Готовые блюда			Массовая доля золы	-
52	ГОСТ 5474					
53	МУ № 4237				Массовая доля золы	-
					Массовая доля сухих веществ	
					Массовая доля жира	
54	ГОСТ 5481				Массовая доля нежировых примесей и отстой	От 0,04%
55	ГОСТ 9793				Массовая доля сухих веществ	от 8,0 до 99,5% 0-7,71%
56	ГОСТ 26808				Массовая доля сухих веществ	1,0-90,0 %
57	ГОСТ 12787				Массовая доля сухих веществ	0-7,71%
58	ГОСТ 5669				Пористость мякиша	-
59	ГОСТ 27494				Зольность	0,1-5,0%
60	ГОСТ 7631				Масса глазури, снега	-
61	МУК 4.1.2468-09 (взамен МУ № 1719-77)	Воздух рабочей зоны			Пыль	1,0-250 мг/м ³
62	ГОСТ 18164	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения.			Минерализация (сухой остаток)	От 150 мг/дм ³
63	ПНДФ 14.1:2:4.114-97	Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования			Минерализация (сухой остаток)	50 - 25000 мг/дм ³

		Вода плавательных бассейнов.				
1.7. Титриметрический метод						
64	ГОСТ 5670	Пищевые продукты: Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки Молоко и молочные продукты Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия Сахар и кондитерские изделия Плодоовощная продукция Соковая продукция из фруктов и овощей Масличное сырье и жировые продукты. Напитки. Другие продукты Готовые блюда	10.82	11	Кислотность	2 ⁰ T-250 ⁰ T
			10.89	12		
65	ГОСТ Р 54669		11.01	21	Кислотность	2 ⁰ T-250 ⁰ T
			11.02	09		
66	ГОСТ 12788		11.03	25	Кислотность	1,3-6,0 см ³ р-ра NaOH
			11.04	19		
67	ГОСТ 27493		11.05	04	Кислотность	2 ⁰ T-250 ⁰ T
			11.07	30		
68	ГОСТ 7636		10.83	28	Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия)	От 0,1 %
			10.71			
			10.72			
			10.73			
69	ГОСТ 27207		10.61		Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия)	От 0,1 %
			01.11			
70	ГОСТ 9957				Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия)	0,1 %-7,0%
71	ГОСТ 5698				Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия)	От 0,1 %
72	ГОСТ Р 52110				Кислотное число	0,1-30,0 мг КОН/г
73	ГОСТ 31933					
74	ГОСТ 26593				Перекисное число	0,1-40,0 ммоль/кг
75	ГОСТ 13192				Массовая доля (концентрация) сахаров	От 1,66 г/дм ³
76	ГОСТ Р 51575				Массовая доля йода	20-60 мкг/г
77	МУК 4.1.699-98				Массовая доля йода	1,1-104,7 мкг/г

78	ГОСТ 4245	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости.			Хлориды	от 10 мг/дм ³
79	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	Вода централизованных систем хозяйственно-			Хлориды	10- 5000 мг/дм ³
80	ГОСТ 18190	питьевого водоснабжения.			Хлор активный остаточный	-
81	ГОСТ Р 55684 (ИСО 8467:1993)	Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения.			Окисляемость перманганатная	0,25 - 100 мгО/дм ³
82	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	Вода источников нецентрализованного водоснабжения.			Окисляемость перманганатная	0,25 - 100 мг/дм ³
83	ГОСТ 31954 (мет. А) (взамен ГОСТ Р 52407)	Водоёмов для рекреационного водопользования			Жесткость	от 0,1 °Ж
84	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Вода плавательных бассейнов			Жесткость	0,1-50 °Ж
85	ГОСТ 31940 (п.5) (взамен ГОСТ Р 52964)				Сульфаты	10-2500 мг/дм ³
86	ГОСТ 32386 (взамен ГОСТ Р 50551)	Средства дезинфицирующие			Массовая доля активного хлора Массовая концентрация активного хлора	0,20 – 8,0 % (3,0 – 200,0 г/дм ³)
87	ГОСТ Р 54562				Массовая доля активного хлора Массовая концентрация активного хлора	15-30%
1.8. Ареометрический метод						
88	ГОСТ 3639	Пищевые продукты: Напитки	01.11		Объемная доля этилового спирта	0-100 %
1.9. Экстрактивно-весовой метод						
89	ГОСТ 23042	Пищевые продукты: Мясо и мясопродукты; птица и продукты их переработки	01.11		Массовая доля жира	-
1.10. Кислотный метод						
90	ГОСТ 5867	Пищевые продукты: Готовые блюда	01.11		Массовая доля жира	-
1.11. Полуколичественный метод						

91	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа	01.11		Массовая	
			01.12		концентрация	
			10.83		аммиака и	
			10.84		аммонийных солей	
			10.85		(NH ₄)	
			10.89		Массовая	
			01.49		концентрация	
			10.89		нитратов (NO ₃)	
			21.10		Массовая	
			21.20		концентрация	
			20.13		сульфатов (SO ₄)	
					Массовая	
					концентрация	
	хлоридов (Cl)					
	Массовая					
	концентрация					
	алюминия (Al)					
	Массовая					
	концентрация железа					
	(Fe)					
	Массовая					
	концентрация кальция					
	(Ca)					
	Массовая					
	концентрация меди					
	(Cu)					
	Массовая					
	концентрация цинка					
	(Zn)					
	Массовая					
	концентрация					
	веществ, восста-					
	навливающих KMnO ₄					
92	ОФС 2.2.0020.15 (взамен ОФС 42-2619-97)	Вода очищенная для приготовления лекарственных средств			сухой остаток	-
					восстанавливающие	-
					вещества	-
					РН	-
					нитраты	-

					нитриты аммиак хлориды сульфаты кальций тяжелые металлы	- - - - - -
1.12. Кондуктометрический метод						
93	Инструкция по эксплуатации кондуктометра HANNA	Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа.			Удельная электрическая проводимость	0 – 99,9x10 ⁻⁴ См/см
1.13. Визуальный метод						
94	МУ № 122-5/72	Пищевые продукты: Мясо и мясная продукция; птица, яйца и продукты их переработки			Качество термической обработки (фермент пероксидаза)	-
95	ГОСТ 3623	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них			Пастеризация	-
2. Органолептический метод						
96	ГОСТ 7631	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них; хлебобулочные изделия; масличное сырье и жировые продукты	10.20 10.71 10.72 10.41	22 03 16 15	внешний вид консистенция вкус и запах цвет	- - - -
97	ГОСТ 5667	Вода питьевая, расфасованная в емкости; вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения, вода	11.07 36.00	19	внешний вид консистенция вкус и запах цвет	- - - -
98	ГОСТ 5472	поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения, вода источников нецентрализованного водоснабжения; вода поверхностных			внешний вид консистенция вкус и запах цвет	- - - -
99	ГОСТ 3351	водоёмов для рекреационного водопользования, вода плавательных бассейнов; вода сточная, вода техническая			Запах при 20 °С при нагревании до 60 °С Привкус	0-5 баллов 0-5 баллов 0-5 баллов
3. Физические методы						
100	МУК 4.3.2812-10				Освещенность	1-200000 лк
101	ГОСТ 24940 (взамен ГОСТ Р 54944)				Освещенность	1-200000 лк
102	СанПин 2.2.4.548-96				Микроклимат	

					-температура воздуха -относительная влажность -скорость движения воздуха	От -10°С до +60°С 0-100 % 0,1-20 м/с
103	МУК 4.3.2756-10.4.3				Микроклимат -температура воздуха -относительная влажность -скорость движения воздуха	От -10°С до +60°С 0-100 % 0,1-20 м/с
104	ГОСТ 30494				Микроклимат -температура воздуха -относительная влажность -скорость движения воздуха	От -10°С до +60°С 0-100 % 0,1-20 м/с
105	ГОСТ 23337				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	20-140 дБ
106	ГОСТ 12.1.036				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный	20-140 дБ

					уровень звука	
107	МУК 4.3.2194-07				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	20-140 дБ
108	ГОСТ Р ИСО 9612 (взамен ГОСТ 12.1.050)				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	20-140 дБ
109	ГОСТ 12.1.003				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	20-140 дБ
110	ГОСТ 12.1.035				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных	20-140 дБ

					полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	
111	ГОСТ Р ИСО 3746 (взамен ГОСТ Р 51402)				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	20-140 дБ
112	ГОСТ 23941				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука -максимальный уровень звука	20-140 дБ
113	ГОСТ 20444				Шум постоянный, непостоянный: -уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрически ми частотами -эквивалентный уровень звука	20-140 дБ

					-максимальный уровень звука	
114	ГОСТ 31191.1				Вибрация: -общая	63-183 дБ
115	ГОСТ 31191.2				Вибрация: -общая	63-183 дБ
116	ГОСТ 31192.2				Вибрация: -локальная	70-183 дБ
117	ГОСТ 31319				Вибрация: -общая	63-183 дБ
118	ГОСТ 12.1.012				Вибрация: -общая -локальная	63-183 дБ 70-183 дБ
119	ГОСТ 16519				Вибрация: -общая -локальная	63-183 дБ 70-183 дБ

4. Микробиологические методы

4.1. Бактериологический метод

120	ГОСТ 10444.15	Продукты пищевые и продовольственное сырьё	11.07.	22	Количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-
			36.00.	02		
			10.11.	16		
			10.12.	03		
			10.13.	08		
121	ГОСТ Р 50396.1		10.89.	07	КМАФАнМ Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) Промышленная стерильность	-
			01.47.	20		
			10.20.	15		
122	ГОСТ Р 53430 п.8.4; 8.5; 8.8		01.13.	21		
			01.21.	04		
			01.22.	18		
			01.23.	17		
			01.24.	19		
			01.25.	09		
			10.31.	30		

123	ИК 10-04-06-140-87 приложения 4,5	Продукты пищевые и продовольственное сырьё	10.32. 10.39. 10.42. 10.84. 01.45. 01.49. 10.51. 10.52. 10.82. 11.05. 10.83. 10.71. 10.72. 10.85. 01.49. 21.10 21.20. 20.13.	28	КМАФАнМ Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-
124	ГОСТ Р 52816 п.4.1				Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-
125	ГОСТ 31747 (взамен ГОСТ Р 52816) п.4.1					
126	ГОСТ Р 54374 п.8.1					
127	ГОСТ Р 50454 (ИСО 3811-79)				Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) E.coli	
128	ГОСТ Р 52815 п.4.1.1				S.aureus и другие коагулазоположительн ые стафилококки	-
129	ГОСТ 31746 (взамен ГОСТ Р 52815) п.4.1.1					
130	ГОСТ 30347					
131	ГОСТ 28560				Бактерии рода Proteus	-
132	ГОСТ 7702.2.7.					
133	ГОСТ Р 50396.7.					

134	ГОСТ 29185 п.4.2	Продукты пищевые и продовольственное сырьё			Сульфитредуцирующие клостридии	-
135	ГОСТ 28566 п.4.1				Бактерии рода Enterococcus	-
136	ГОСТ 10444.8				B.cereus	-
137	ГОСТ 30726				E.coli	-
138	ГОСТ 10444.12				Дрожжи и плесневые грибы	-
139	ГОСТ 10444.11				Молочнокислые микроорганизмы	-
140	МУК 4.2.999-00				Бифидобактерии и пробиотические микроорганизмы (родов Lactobacillus, Propionibacterium)	-
141	ГОСТ Р 52814				Патогенные, в том числе сальмонеллы	-
142	ГОСТ 31659 (взамен ГОСТ Р 52814)					
143	ГОСТ 31468 (взамен ГОСТ Р 53665)					
144	ГОСТ Р 50455 (ИСО 3565-75)					
145	ГОСТ 32149-2013 (взамен ГОСТ 53944-2010)					

146	ГОСТ Р 53665-2009	Продукты пищевые и продовольственное сырьё				
147	ГОСТ Р 54085				Бактерии рода Shigella	-
148	ГОСТ 32010 (взамен ГОСТ Р 54085)					
149	ГОСТ Р 51921				L. monocytogenes	-
150	ГОСТ 32031 (взамен ГОСТ Р 51921)					
151	МУК 4.2.1122-02					
152	ГОСТ Р 54005 п.4.1				Бактерии семейства Enterobacteriaceae	-
153	ГОСТ 32064 (взамен ГОСТ Р 54005) п.4.1					
154	МУК 4.2.2046-06 (взамен МУ № 5780-91 МЗ ССР от 03.04.91)				V.parahaemolyticus	-
155	ГОСТ 30425				Промышленная стерильность: спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы B. cereus и B. pouluxia Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-	-

		Продукты пищевые и продовольственное сырьё			анаэробные микроорганизмы группы <i>B. subtilis</i> Мезофильные клостридии Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	
156	МУ 3.1.1.2438-09 Приложение 2 п.1-3				Бактерии рода <i>Yersinia</i>	-
157	МУК 4.2.3019-12 п.4					
158	Инструкция № 1135-73 п.П	Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды.			Бактерии родов: <i>Salmonella</i> <i>Shigella</i> эшерихия <i>Proteus</i> <i>Bacillus cereus</i> коагулазоположительные стафилококки энтерококки спороносные анаэробы (<i>Cl.botulinum</i> , <i>Cl.perfringens</i>)	-
159	МУ 4.2.2723-10 п.9-10	Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с			Отбор проб. Патогенные, в том	-

		объектов внешней среды. Вода. Воздух. Почва.			числе сальмонеллы	
160	МУК 4.2.2942-11	Воздух ЛПУ. Материал, при контроле санитарно-противоэпидемического режима (хирургический материал, кожа операционного поля, контроль эндоскопов, медицинский инструментарий, пеленочный тест) Смывы с объектов внешней среды			ОМЧ Стафилококки, в т. ч. золотистый стафилококк (<i>S. aureus</i>) Плесневые и дрожжевые грибы Стерильность БГКП Патогенные, в т.ч. сальмонеллы <i>P.aeruginosa</i> УПМ	-
161	МУ 3.5.1937-04 п.8.2, 8.3				Качество дезинфекции Контроль стерилизации	-
162	МУ № 3182-84 Дополнение № 5191-90	Воздух аптек. Вода дистиллированная, вода для инъекций, инъекционные растворы до стерилизации в аптеках и глазные капли приготовленные в асептических условиях на стерильной воде в аптеках, сухие лекарственные средства. Аптечная посуда. Смывы.			ОМЧ <i>S. aureus</i> Плесневые и дрожжевые грибы Количество мезофильных аэробных и факультативных анаэробных бактерий БГКП <i>P.aeruginosa</i> Пирогенность	-
163	МУ 64-02-005-2002 от 15.04.2003	Воздух производственных помещений.			ОМЧ Дрожжевые и плесневые грибы	-
164	МУ 42-51-4-93 от 08.02.1993					

165	МУК 4.2.1018-01	Вода питьевая централизованного водоснабжения, в том числе горячая, вода источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, вода плавательных бассейнов.			ОМЧ 37°C ОКБ ТКБ Споры сульфитредуцирующих кловстридий Колифаги	-
166	МУК 2.1.4.1184-03 Приложения 5, 7-10	Вода бутылкованная.			ОМЧ 37°C ОМЧ 22°C ОКБ ГПБ Pseudomonas aeruginosa Колифаги	-
167	МУК 4.2.1884-04 п.2	Вода открытых водоёмов. Вода бассейнов.			ОМЧ 37°C ОМЧ 22°C ОКБ ТКБ Колифаги Патогенные бактерии сем. Enterobacteriaceae рода Salmonella Споры сульфитредуцирующих кловстридий E.coli Энтерококки S. aureus	-
168	ИМУ № 1150-74	Вода питьевая, вода водоемов, сточная вода			Патогенные бактерии кишечной группы (сальмонеллы, шигеллы)	
169	МР МЗ ССР М. от 24.05.1984	Пищевые продукты. Вода. Сточные жидкости.			Pseudomonas aeruginosa	-

170	МУК 4.2.2218-07 п.5.2.2	Вода. Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды.			Vibrio cholerae	-
171	МУК 4.2.2870-11				ОКБ ТКБ Колифаги Возбудители кишечных инфекций	-
	МУ 2.1.5.800-99 приложения 6-8	Сточная вода			Индекс ЛКП Индекс энтерококков Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
172	МУ № 1446-76	Почва			Общее число аэробных бактерий. Общее число грибов Общее число аэробных бактерий и грибов E.coli Бактерии семейства Enterobacteriaceae Pseudomonas aeruginosa S. aureus Salmonella	-
173	МР МЗ РФ № ФЦ/4022 от 24.12.2004 г				Стерильность	-
174	ОФС 42-0067-07	Субстанции для производства лекарственных средств, лекарственные препараты, вода очищенная			Эффективность дезинфекции с применением биологических индикаторов	-
175	ОФС.1.2.4.0002.15 (взамен ОФС 42-0067-07)				Эффективность	-
176	ОФС.1.2.4.0003.15 (взамен ОФС 42-0066-07)	Лекарственные препараты				
177	МУК 4.2.1035-01 п.10	Дезинфекционные камеры				
178	МУ МЗ СССР № 15/6-5 от	Стерилизующая аппаратура				

	28.02.1991 п.4				стерилизации с применением биотестов	
179	Инструкция МСХП № 1400/1751-00 ГСЭН РФ от 17.06.2000 г. п.2.3	Смывы с объектов внешней среды			Proteus Стафилококки, в т. ч. золотистый стафилококк (S. aureus) Бактерии группы кишечных палочек или БГКП КМАФАнМ Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
180	МУ № 2657 от 31.12.1982 п.5				Бактерии группы кишечных палочек или БГКП Стафилококки, в т. ч. Золотистый стафилококк (S. aureus) ОМЧ Proteus	-
181	МУК 2.1.4.1057-01 п.6.3				ОКБ ТКБ	-
182	РДИ 64-28-84, 64-29-84				ОМЧ	-
183	ИК 10-04-06-140-87 приложения 4,5				ОМЧ БГКП	-
184	МУ 287-113 от 30.12.1998 приложение 3				S. aureus P.aeruginosa БГКП	-
185	Приказ МЗ РФ № 109 от 21.03.2003 г. приложение 12, V				S. aureus	-

186	Инструкция от 28.12.1995г ГКСЭН РФ.				Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	
187	ИК10-5031536-105-91				Дрожжи и плесневые грибы	
4.2. Микро- и макроскопический метод						
188	МУК 4.2.2747-10	Мясо и мясопродукты, птица и птицепродукты, яйцо и яичные продукты. Биологически активные добавки к пище	11.07. 36.00. 10.11. 10.12. 10.20. 01.13. 01.21. 01.22. 01.23. 01.24. 01.25. 10.31. 10.32. 10.39. 10.89.	220 02 03 16 08 07 20	Личинки трихинелл и эхинококков, финны (цистицерки), цисты саркоцист и токсоплазм	-
189	МУ 3.2.1756-03	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них. Биологически активные добавки к пище			Личинки паразитов в живом виде: трематод, цестод, нематод, сребней	-
190	ГОСТ Р 54378 п.9.1					
191	МУК 3.2.988-00					
192	МУК 4.2.3016-12 п.6.1; 6.2; 7.1-7.4	Плодоовощная продукция. Биологически активные добавки к пище			Яйца гельминтов, личинки гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших, ооцисты криптоспоридий	-
193	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3	Вода питьевая централизованного водоснабжения в том числе горячая, дистиллированная вода, вода источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, вода открытых водоёмов, вода плавательных бассейнов, бутилированная вода, вода для гемодиализа, вода для инъекций			Яйца гельминтов Цисты патогенных простейших Ооцисты криптоспоридий	-
194	МР МЗ №22 ФЦ/3314					
195	МУК 4.2.1884-04 п.3.4; 3.5	Вода открытых водоёмов.			Яйца гельминтов Цисты патогенных	-

					простейших Ооцисты криптоспоридий	
196	МУК 4.2.2661-10 п.4.2; 4.7;5-8; 10.2; 10.4	Почва. Вода питьевого и хозяйственно-бытового назначения, вода бассейна, аквапарков, сточная вода, активный ил, донные отложения, навоз. Смывы с поверхностей.			Яйца гельминтов Цисты патогенных простейших Жизнеспособные цисты кишечных простейших (дизентерийная амеба, лямблии)	

5. Методы отбора проб

197	ГОСТ 4288	Мясо и мясная продукция; птица, яйца и продукты их переработки; готовые кулинарные изделия, в т.ч. продукция общественного питания; полные консервы группы «А», «Б», «В», «Г», полуконсервы группы «Д»	11.07.	22	Отбор проб	
198	ГОСТ 7702.2.0		36.00.	02		
199	ГОСТ Р 50396.0		10.11.	16	Отбор проб	
200	ГОСТ 9792		10.12.	04		
201	ГОСТ 20235.0		10.13.	03	Отбор проб	
202	ГОСТ Р 51447-99 (ИСО 3100-1-91)		10.89.	16		
203	ГОСТ Р 54004		01.47.	08	Отбор проб	
204	ГОСТ 31904		10.20.	07		
205	ГОСТ Р 52121		01.13.	20	Отбор проб	
206	ГОСТ 31654		01.21.	15		
207	ГОСТ 7269		01.22.	21	Отбор проб	
208	ГОСТ Р 54015		01.23.	17		
			01.24.	18	Отбор проб	
			01.25.	19		
			01.13.	11	Отбор проб	
			10.31.	10		
			10.32.	12	Отбор проб	
			10.39.	09		
			10.41.	25	Отбор проб	
			10.42.	04	Отбор проб	
			10.84.	30		
			01.41.	28	Отбор проб	

209	ГОСТ 32164		01.45.		Отбор проб	
210	ГОСТ 31467		01.49.		Отбор проб	
211	ГОСТ 31720		10.51.		Отбор проб	
212	ГОСТ 8756.0		10.52.		Отбор проб	
213	ГОСТ 13928	Молоко и молочные продукты	10.62.		Отбор проб	
214	ГОСТ 26809		10.81.		Отбор проб	
215	ГОСТ 26809.2		10.82.		Отбор проб	
216	ГОСТ Р ИСО 707		10.89.		Отбор проб	
217	ГОСТ 7631	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	11.01.		Отбор проб	
218	ГОСТ 31339		11.02.		Отбор проб	
219	ГОСТ 5667	Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия	11.02.		Отбор проб	
220	ГОСТ 13586.3		11.03.		Отбор проб	
221	ГОСТ 26312.1		11.04.		Отбор проб	
222	ГОСТ 27668		11.05.		Отбор проб	
223	ГОСТ Р ИСО 24333		11.07.		Отбор проб	
224	ГОСТ 5904		10.83.		Отбор проб	
225	ГОСТ Р 54640	Сахар и кондитерские изделия	10.71.		Отбор проб	
226	ГОСТ 26313		10.72.		Отбор проб	
227	ГОСТ 7194	Флодоовощная продукция;	10.73.		Отбор проб	
228	ГОСТ 27853		10.61.		Отбор проб	
229	СТ СЭВ 4295		01.11.		Отбор проб	
			01.12.		Отбор проб	
			10.83.		Отбор проб	
			10.84.		Отбор проб	
			10.85.		Отбор проб	
			10.89.		Отбор проб	
			01.49.		Отбор проб	
			21.10.		Отбор проб	
			21.20.		Отбор проб	
			20.13.		Отбор проб	

230	СТ СЭВ 4299	Масличное сырье и жировые продукты			Отбор проб	
231	ГОСТ Р ИСО 1839				Отбор проб	
232	ГОСТ 29142-91 (ИСО 542-90)				Отбор проб	
233	ГОСТ Р 52062				Отбор проб	
234	ГОСТ Р 53595				Отбор проб	
235	ГОСТ 32190				Отбор проб	
236	ГОСТ 10852				Отбор проб	
237	ГОСТ Р 52179				Отбор проб	
238	ГОСТ 32189				Отбор проб	
239	ГОСТ 31762				Отбор проб	
240	ГОСТ 23268.0	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования. Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа. Вода плавательных бассейнов			Отбор проб	
241	ГОСТ 31861				Отбор проб	
242	ГОСТ 31862				Отбор проб	
243	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)				Отбор проб	
244	ГОСТ Р 53415				Отбор проб	
245	МУК 4.2.1018				Отбор проб	
246	МУ №3182				Отбор проб	
247	ФС.2.2.0020.15				Отбор проб	
248	ГОСТ 6687.0	Напитки			Отбор проб	

249	ГОСТ 32035				Отбор проб	
250	ГОСТ Р 51144				Отбор проб	
251	ГОСТ Р 52472				Отбор проб	
252	ГОСТ 12786				Отбор проб	
253	ГОСТ Р 51135				Отбор проб	
254	ГОСТ 32080				Отбор проб	
255	МУ 2657	Объекты окружающей среды (воздух, смывы, почва)			Отбор проб	
256	МУК 4.2.2942				Отбор проб	
257	ГОСТ 17.4.3.01				Отбор проб	
258	ГОСТ 17.4.4.02				Отбор проб	
259	ГОСТ Р 52482	Другие продукты			Отбор проб	

446060, Самарская обл, Приволжский р-н, с Приволжье, пер Северный. 4

Обособленное рабочее место микробиологической лаборатории

1. Микробиологические методы

1	ГОСТ 10444.15	Продукты пищевые и продовольственное сырьё	11.07.	22	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-
			36.00.	02		
			10.11.	16		
			10.12.	03		
			10.13.	08		
			10.89.	07		
			01.47.	20	КМАФАнМ Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-
			10.20.	15		
3	ГОСТ Р 53430 п.8.4; 8.5; 8.8		01.13.	21		
			01.21.	04		
			01.22.	18		

4	ИК 10-04-06-140-87 приложения 4,5
5	ГОСТ Р 52816 п.4.1
6	ГОСТ 31747 (взамен ГОСТ Р 52816) п.4.1
7	ГОСТ Р 54374 п.8.1
8	ГОСТ Р 50454 (ИСО 3811-79)
9	ГОСТ Р 52815 п.4.1.1
10	ГОСТ 31746 (взамен ГОСТ Р 52815) п.4.1.1
11	ГОСТ 30347
12	ГОСТ 28560
13	ГОСТ 7702.2.7.
14	ГОСТ Р 50396.7.

Продукты пищевые и продовольственное сырьё

01.23.
01.24.
01.25.
10.31.
10.32.
10.39.
10.42.
10.84.
01.45.
01.49.
10.51.
10.52.
10.82.
11.05.
10.83.
10.71.
10.72.
10.85.
01.49.
21.10
21.20.
20.13.

17
19
09
30
28

Промышленная стерильность	
КМАФАнМ Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) E.coli	-
S.aureus и другие коагулазоположительн ые стафилококки	-
Бактерии рода Proteus	-

Продукты пищевые и продовольственное сырьё

15	ГОСТ 29185 п.4.2
16	ГОСТ 28566 п.4.1
17	ГОСТ 10444.8
18	ГОСТ 30726
19	ГОСТ 10444.12
20	ГОСТ 10444.11
21	МУК 4.2.999-00
22	ГОСТ Р 52814
23	ГОСТ 31659 (взамен ГОСТ Р 52814)
24	ГОСТ 31468 (взамен ГОСТ Р 53665)
25	ГОСТ Р 50455 (ИСО 3565-75)
26	ГОСТ 32149-2013 (взамен ГОСТ 53944-2010)
27	ГОСТ Р 53665-2009
28	ГОСТ Р 54085

Сульфитредуцирующие клостридии	-
Бактерии рода Enterococcus	-
B.cereus	-
E.coli	-
Дрожжи и плесневые грибы	-
Молочнокислые микроорганизмы	-
Бифидобактерии и пробиотические микроорганизмы (родов Lactobacillus, Propionibacterium)	-
Патогенные, в том числе сальмонеллы	-
Бактерии рода Shigella	-

29	ГОСТ 32010 (взамен ГОСТ Р 54085)
30	ГОСТ Р 51921
31	ГОСТ 32031 (взамен ГОСТ Р 51921)
32	МУК 4.2.1122-02
33	ГОСТ Р 54005 п.4.1
34	ГОСТ 32064 (взамен ГОСТ Р 54005) п.4.1
35	МУК 4.2.2046-06 (взамен МУ № 5780-91 МЗ ССР от 03.04.91)
36	ГОСТ 30425

Продукты пищевые и продовольственное сырьё

<i>L. monocytogenes</i>	-
Бактерии семейства <i>Enterobacteriaceae</i>	-
<i>V. parahaemolyticus</i>	-
Промышленная стерильность: спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы группы <i>B. cereus</i> и <i>B. polymyxa</i> Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы группы <i>B. subtilis</i> Мезофильные кlostридии	-

37	МУ 3.1.1.2438-09 Приложение 2 п.1-3	
38	МУК 4.2.3019-12 п.4	
39	Инструкция № 1135-73 п.П	Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды.
40	МУ 4.2.2723-10 п.9-10	Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды. Вода. Воздух. Почва.
41	МУК 4.2.2942-11	Воздух ЛПУ. Материал, при контроле санитарно-противоэпидемического режима (хирургический материал, кожа операционного поля, контроль

Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	
Бактерии рода Yersinia	-
Бактерии родов: Salmonella Shigella эшерихия Proteus Bacillus cereus коагулазоположительные стафилококки энтерококки спороносные анаэробы (Cl.botulinum, Cl.perfringens)	-
Отбор поб. Патогенные, в том числе сальмонеллы	-
ОМЧ Стафилококки, в т. ч. золотистый стафилококк (S.	-

		эндоскопов, медицинский инструментарий, пеленочный тест) Смывы с объектов внешней среды
42	МУ 3.5.1937-04 п.8.2, 8.3	
43	МУ № 3182-84 Дополнение № 5191-90	Воздух аптек. Вода дистиллированная, вода для инъекций, инъекционные растворы до стерилизации в аптеках и глазные капли приготовленные в асептических условиях на стерильной воде в аптеках, сухие лекарственные средства. Аптечная посуда. Смывы.
44	МУ 64-02-005-2002 от 15.04.2003	Воздух производственных помещений.
45	МУ 42-51-4-93 от 08.02.1993	
46	МУК 4.2.1018-01	Вода питьевая централизованного водоснабжения, в том числе горячая, вода источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, вода плавательных бассейнов.

aureus) Плесневые и дрожжевые грибы Стерильность БГКП Патогенные, в т.ч. сальмонеллы P.aeruginosa УПМ	
Качество дезинфекции Контроль стерилизации	-
ОМЧ S. aureus Плесневые и дрожжевые грибы Количество мезофильных аэробных и факультативных анаэробных бактерий БГКП P.aeruginosa Пирогенность	-
ОМЧ Дрожжевые и плесневые грибы	-
ОМЧ 37°C ОКБ ТКБ Споры сульфитредуцирующих кловстридий Колифаги	-

47	МУК 2.1.4.1184-03 Приложения 5, 7-10	Вода бутылированная.
48	МУК 4.2.1884-04 п.2	Вода открытых водоёмов. Вода бассейнов.
49	ИМУ № 1150-74	Вода питьевая, вода водоемов, сточная вода
50	МР МЗ ССР М. от 24.05.1984	Пищевые продукты. Вода. Сточные жидкости.
51	МУК 4.2.2218-07 п.5.2.2	Вода. Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды.
52	МУК 4.2.2870-11	
53	МУ 2.1.5.800-99 приложения 6-8	Сточная вода

ОМЧ 37°C ОМЧ 22°C ОКБ ГПБ Pseudomonas aeruginosa Колифаги	-
ОМЧ 37°C ОМЧ 22°C ОКБ ТКБ Колифаги Патогенные бактерии сем. Enterobacteriaceae рода Salmonella Споры сульфитредуцирующих клубридий E.coli Энтерококки S. aureus	-
Патогенные бактерии кишечной группы (сальмонеллы, шигеллы)	-
Pseudomonas aeruginosa	-
Vibrio cholerae	-
ОКБ ТКБ Колифаги Возбудители	-

54	МУ № 1446-76	Почва
55	МР МЗ РФ № ФЦ/4022 от 24.12.2004 г	
56	ОФС 42-0067-07	Субстанции для производства лекарственных средств, лекарственные препараты, вода очищенная
57	ОФС.1.2.4.0002.15 (взамен ОФС 42-0067-07)	
58	ОФС.1.2.4.0003.15 (взамен ОФС 42-0066-07)	Лекарственные препараты
59	МУК 4.2.1035-01 п.10	Дезинфекционные камеры
60	МУ МЗ СССР № 15/6-5 от 28.02.1991 п.4	Стерилизующая аппаратура
61	Инструкция МСХП № 1400/1751-00 ГСЭН РФ от 17.06.2000 г. п.2.3	Смывы с объектов внешней среды

кишечных инфекций	
Индекс ЛКП Индекс энтерококков Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
Общее число аэробных бактерий. Общее число грибов Общее число аэробных бактерий и грибов E.coli Бактерии семейства Enterobacteriaceae Pseudomonas aeruginosa S. aureus Salmonella	-
Стерильность	-
Эффективность дезинфекции с применением биологических индикаторов	-
Эффективность стерилизации с применением биотестов	-
Proteus Стафилококки, в т. ч. золотистый стафилококк (S. aureus) Бактерии группы кишечных палочек или	-

						БГКП КМАФАнМ Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	
62	МУ № 2657 от 31.12.1982 п.5					Бактерии группы кишечных палочек или БГКП Стафилококки, в т. ч. Золотистый стафилококк (S. aureus) ОМЧ Proteus	-
63	МУК 2.1.4.1057-01 п.6.3					ОКБ ТКБ	-
64	РДИ 64-28-84, 64-29-84					ОМЧ	-
65	ИК 10-04-06-140-87 приложения 4,5					ОМЧ БГКП	-
66	МУ 287-113 от 30.12.1998 приложение 3					S. aureus P.aeruginosa БГКП	-
67	Приказ МЗ РФ № 109 от 21.03.2003 г. приложение 12, V					S. aureus	-
68	Инструкция от 28.12.1995г ГКСЭН РФ.					Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
69	ИК10-5031536-105-91					Дрожжи и плесневые грибы	-

2. Методы отбора проб

70	ГОСТ 4288	Мясо и мясная продукция; птица, яйца и	11.07.	22	Отбор проб	
----	-----------	--	--------	----	------------	--

71	ГОСТ 7702.2.0	продукты их переработки; готовые кулинарные изделия, в т.ч. продукция общественного питания; полные консервы группы «А», «Б», «В», «Г», полуконсервы группы «Д»	36.00.	02	Отбор проб	
72	ГОСТ Р 50396.0		10.11.	16	Отбор проб	
73	ГОСТ 9792		10.12.	04	Отбор проб	
74	ГОСТ 20235.0		10.13.	03	Отбор проб	
75	ГОСТ Р 51447-99 (ИСО 3100-1-91)		10.89.	16	Отбор проб	
76	ГОСТ Р 54004		01.47.	08	Отбор проб	
77	ГОСТ 31904		10.20.	07	Отбор проб	
78	ГОСТ Р 52121		01.13.	20	Отбор проб	
79	ГОСТ 31654		01.21.	15	Отбор проб	
80	ГОСТ 7269		01.22.	21	Отбор проб	
81	ГОСТ Р 54015		01.23.	17	Отбор проб	
82	ГОСТ 32164		01.24.	18	Отбор проб	
83	ГОСТ 31467		01.25.	19	Отбор проб	
84	ГОСТ 31720		01.13.	11	Отбор проб	
85	ГОСТ 8756.0		10.31.	10	Отбор проб	
86	ГОСТ 13928	Молоко и молочные продукты	10.32.	12	Отбор проб	
87	ГОСТ 26809		10.39.	09	Отбор проб	
88	ГОСТ 26809.1		10.41.	25	Отбор проб	
89	ГОСТ 26809.2		10.42.	04	Отбор проб	
90	ГОСТ Р ИСО 707		10.84.	30	Отбор проб	
			01.41.	28	Отбор проб	
			01.45.		Отбор проб	
			01.49.		Отбор проб	
			10.51.		Отбор проб	
			10.52.		Отбор проб	
			10.62.		Отбор проб	
			10.81.		Отбор проб	
			10.82.		Отбор проб	
			10.89.		Отбор проб	
			11.01.		Отбор проб	
			11.02.		Отбор проб	
			11.02.		Отбор проб	
			11.03.		Отбор проб	
			11.04.		Отбор проб	
			11.05.		Отбор проб	
			11.07.		Отбор проб	

91	ГОСТ 7631	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	10.83.		Отбор проб		
92	ГОСТ 31339		10.71.		Отбор проб		
93	ГОСТ 5667		10.72.		Отбор проб		
94	ГОСТ 13586.3		10.73.				
95	ГОСТ 26312.1		10.61.				
96	ГОСТ 27668	01.11.					
97	ГОСТ Р ИСО 24333	01.12.					
98	ГОСТ 5904	Сахар и кондитерские изделия	10.83.		Отбор проб		
99	ГОСТ Р 54640		10.84.		Отбор проб		
100	ГОСТ 26313		10.85.		Отбор проб		
101	ГОСТ 7194		10.89.		Отбор проб		
102	ГОСТ 27853		01.49.		Отбор проб		
103	СТ.СЭВ 4295	21.10.	Отбор проб				
104	СТ СЭВ 4299	21.20.	Отбор проб				
105	ГОСТ Р ИСО 1839	Плодоовощная продукция;	20.13.		Отбор проб		
106	ГОСТ 29142-91 (ИСО 542-90)		Масличное сырье и жировые продукты		Отбор проб		
107	ГОСТ Р 52062				Отбор проб		
108	ГОСТ 32190				Отбор проб		
109	ГОСТ Р 53595				Отбор проб		
110	ГОСТ 10852	Отбор проб					

111	ГОСТ Р 52179				Отбор проб	
112	ГОСТ 32189				Отбор проб	
113	ГОСТ 31762				Отбор проб	
114	ГОСТ 23268.0	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования. Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа. Вода плавательных бассейнов			Отбор проб	
115	ГОСТ 31861				Отбор проб	
116	ГОСТ 31862				Отбор проб	
117	ГОСТ Р 53415				Отбор проб	
118	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)				Отбор проб	
119	МУК 4.2.1018				Отбор проб	
120	МУ №3182				Отбор проб	
121	ФС.2.2.0020.15				Отбор проб	
122	ГОСТ 6687.0	Напитки			Отбор проб	
123	ГОСТ 32035				Отбор проб	
124	ГОСТ Р 51144				Отбор проб	
125	ГОСТ 12786				Отбор проб	
126	ГОСТ Р 52472				Отбор проб	
127	ГОСТ Р 51135				Отбор проб	
128	ГОСТ 32080				Отбор проб	
129	МУ 2657	Объекты окружающей среды (воздух,			Отбор проб	

130	МУК 4.2.2942	СМЫВЫ, почва)			Отбор проб		
131	ГОСТ 17.4.3.01				Отбор проб		
132	ГОСТ 17.4.4.02				Отбор проб		
133	ГОСТ Р 52482	Другие продукты			Отбор проб		
446254, Самарская обл, пгт Безенчук, ул Пушкина 8 Г							
Обособленное рабочее место микробиологической лаборатории							
1. Микробиологические методы							
1.1. Бактериологический метод							
1	ГОСТ 10444.15	Продукты пищевые и продовольственное сырьё	11.07.	22	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-	
2	ГОСТ Р 50396.1		36.00.	02			
			10.11.	16			
3	ГОСТ Р 53430 п.8.4; 8.5; 8.8		10.12.	03			
			10.13.	08			
			10.89.	07			
			01.47.	20			
			10.20.	15			
			01.13.	21			
			01.21.	04			
			01.22.	18			
			01.23.	17			
			01.24.	19			
4	ИК 10-04-06-140-87 приложения 4,5		01.25.	09			
			10.31.	30			
			10.32.	28			
			10.39.				
			10.42.				
5	ГОСТ Р 52816 п.4.1		10.84.				
			01.45.				
			01.49.				
				10.51.		Бактерии группы кишечных палочек	-
				10.52.			

6	ГОСТ 31747 4.1 (взамен ГОСТ Р 52816)	Продукты пищевые и продовольственное сырьё	10.82. 11.05. 10.83. 10.71. 10.72. 10.85. 01.49. 21.10 21.20. 20.13.		(колиформы)	
7	ГОСТ Р 54374 п.8.1					
8	ГОСТ Р 50454 (ИСО 3811-79)				Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) E.coli	
9	ГОСТ Р 52815 п.4.1.1				S.aureus и другие коагулазоположительн ые стафилококки	-
10	ГОСТ 31746 (взамен ГОСТ Р 52815) п.4.1.1					
11	ГОСТ 30347					
12	ГОСТ 28560				Бактерии рода Proteus	-
13	ГОСТ 7702.2.7.					
14	ГОСТ Р 50396.7.					
15	ГОСТ 29185 п.4.2				Сульфитредуцирующи е клостридии	-
16	ГОСТ 28566 п.4.1				Бактерии рода Enterococcus	-

17	ГОСТ 10444.8	Продукты пищевые и продовольственное сырьё			B.cereus	-
18	ГОСТ 30726				E.coli	-
19	ГОСТ 10444.12				Дрожжи и плесневые грибы	-
20	ГОСТ 10444.11				Молочнокислые микроорганизмы	-
21	МУК 4.2.999-00				Бифидобактерии и пробиотические микроорганизмы (родов Lactobacillus, Propionibacterium)	-
22	ГОСТ Р 52814				Патогенные, в том числе сальмонеллы	-
23	ГОСТ 31659 (взамен ГОСТ Р 52814)					
24	ГОСТ 31468 (взамен ГОСТ Р 53665)					
25	ГОСТ Р 50455 (ИСО 3565-75)					
26	ГОСТ 32149-2013 (взамен ГОСТ 53944-2010)					
27	ГОСТ Р 53665-2009					
28	ГОСТ Р 54085				Бактерии рода Shigella	-
29	ГОСТ 32010 (взамен ГОСТ					

	Р 54085)	Продукты пищевые и продовольственное сырьё				
30	ГОСТ Р 51921				L. monocytogenes	-
31	ГОСТ 32031 (взамен ГОСТ Р 51921)					
32	МУК 4.2.1122-02					
33	ГОСТ Р 54005 п.4.1				Бактерии семейства Enterobacteriaceae	-
34	ГОСТ 32064 (взамен ГОСТ Р 54005) п.4.1					
35	МУК 4.2.2046-06 (взамен МУ № 5780-91 МЗ ССР от 03.04.91)				V.parahaemolyticus	-
36	ГОСТ 30425				Промышленная стерильность: спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы B. cereus и B. polymyxa Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы B. subtilis Мезофильные клостридии	-

					Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	
37	МУ 3.1.1.2438-09 Приложение 2 п.1-3				Бактерии рода Yersinia	-
38	МУК 4.2.3019-12 п.4					
39	Инструкция № 1135-73 п.II	Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды.			Бактерии родов: Salmonella Shigella эшерихия Proteus Bacillus cereus коагулазоположительные стафилококки энтерококки спороносные анаэробы (Cl.botulinum, Cl.perfringens)	-
40	МУ 4.2.2723-10 п.9-10	Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды. Вода. Воздух. Почва.			Отбор проб. Патогенные, в том числе сальмонеллы	-
41	МУК 4.2.2942-11	Воздух ЛПУ. Материал, при контроле санитарно-противоэпидемического			ОМЧ Стафилококки, в т. ч.	-

		режима (хирургический материал, кожа операционного поля, контроль эндоскопов, медицинский инструментарий, пеленочный тест) Смывы с объектов внешней среды			золотистый стафилококк (<i>S. aureus</i>) Плесневые и дрожжевые грибы Стерильность БГКП Патогенные, в т.ч. сальмонеллы <i>P.aeruginosa</i> УПМ	
42	МУ 3.5.1937-04 п.8.2, 8.3				Качество дезинфекции Контроль стерилизации	-
43	МУ № 3182-84 Дополнение № 5191-90	Воздух аптек. Вода дистиллированная, вода для инъекций, инъекционные растворы до стерилизации в аптеках и глазные капли приготовленные в асептических условиях на стерильной воде в аптеках, сухие лекарственные средства. Аптечная посуда. Смывы.			ОМЧ <i>S. aureus</i> Плесневые и дрожжевые грибы Количество мезофильных аэробных и факультативных анаэробных бактерий БГКП <i>P.aeruginosa</i> Пирогенность	-
44	МУ 64-02-005-2002 от 15.04.2003	Воздух производственных помещений.			ОМЧ Дрожжевые и плесневые грибы	-
45	МУ 42-51-4-93 от 08.02.1993					
46	МУК 4.2.1018-01	Вода питьевая централизованного водоснабжения, в том числе горячая, вода источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, вода плавательных бассейнов.			ОМЧ 37°C ОКБ ТКБ Споры сульфитредуцирующие	-

					х клостридий Колифаги	
47	МУК 2.1.4.1184-03 Приложения 5, 7-10	Вода бутылированная.			ОМЧ 37°C ОМЧ 22°C ОКБ ГПБ Pseudomonas aeruginosa Колифаги	-
48	МУК 4.2.1884-04 п.2	Вода открытых водоёмов. Вода бассейнов.			ОМЧ 37°C ОМЧ 22°C ОКБ ТКБ Колифаги Патогенные бактерии сем. Enterobacteriaceae рода Salmonella Споры сульфитредуцирующи х клостридий E.coli Энтерококки S. aureus	-
49	ИМУ № 1150-74	Вода питьевая, вода водоемов, сточная вода			Патогенные бактерии кишечной группы (сальмонеллы, шигеллы)	
50	МР МЗ ССР М. от 24.05.1984	Пищевые продукты. Вода. Сточные жидкости.			Pseudomonas aeruginosa	-
51	МУК 4.2.2218-07 п.5.2.2	Вода. Продукты пищевые и продовольственное сырьё. Смывы с объектов внешней среды.			Vibrio cholerae	-
52	МУК 4.2.2870-11					

53	МУ 2.1.5.800-99 приложения 6-8	Сточная вода			ОКБ ТКБ Колифаги Возбудители кишечных инфекций	-
54	МУ № 1446-76	Почва			Индекс ЛКП Индекс энтерококков Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
55	МР МЗ РФ № ФЦ/4022 от 24.12.2004 г					
56	ОФС 42-0067-07	Субстанции для производства лекарственных средств, лекарственные препараты, вода очищенная			Общее число аэробных бактерий. Общее число грибов Общее число аэробных бактерий и грибов E.coli Бактерии семейства Enterobacteriaceae Pseudomonas aeruginosa S. aureus Salmonella	-
57	ОФС.1.2.4.0002.15 (взамен ОФС 42-0067-07)					
58	ОФС.1.2.4.0003.15 (взамен ОФС 42-0066-07)	Лекарственные препараты			Стерильность	-
59	МУК 4.2.1035-01 п.10	Дезинфекционные камеры			Эффективность дезинфекции с применением биологических индикаторов	-
60	МУ МЗ СССР № 15/6-5 от 28.02.1991 п.4	Стерилизующая аппаратура			Эффективность стерилизации с применением биотестов	-
61	Инструкция МСХП №	Смывы с объектов внешней среды			Proteus Стафилококки,	-

	1400/1751-00 ГСЭН РФ от 17.06.2000 г. п.2.3				в т. ч. золотистый стафилококк (<i>S. aureus</i>) Бактерии группы кишечных палочек или БГКП КМАФАнМ Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	
62	МУ № 2657 от 31.12.1982 п.5				Бактерии группы кишечных палочек или БГКП Стафилококки, в т. ч. Золотистый стафилококк (<i>S. aureus</i>) ОМЧ <i>Proteus</i>	-
63	МУК 2.1.4.1057-01 п.6.3				ОКБ ТКБ	-
64	РДИ 64-28-84, 64-29-84				ОМЧ	
65	ИК 10-04-06-140-87 приложения 4,5				ОМЧ БГКП	-
66	МУ 287-113 от 30.12.1998 приложение 3				<i>S. aureus</i> <i>P.aeruginosa</i> БГКП	-
67	Приказ МЗ РФ № 109 от 21.03.2003 г. приложение 12, V				<i>S. aureus</i>	-
68	Инструкция от 28.12.1995г ГКСЭН РФ.				Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	
69	ИК10-5031536-105-91				Дрожжи и плесневые грибы	

1.2. Микро- и макроскопический метод

70	МУК 4.2.2747-10	Мясо и мясопродукты, птица и птицепродукты, яйцо и яичные продукты. Биологически активные добавки к пище	11.07. 36.00. 10.11. 10.12. 10.20. 01.13. 01.21. 01.22. 01.23. 01.24. 01.25. 10.31. 10.32. 10.39. 10.89.	220 02 03 16 08 07 20	Личинки трихинелл и эхинококков, финны (цистицерки), цисты саркоцист и токсоплазм	-
71	МУ 3.2.1756-03	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них. Биологически активные добавки к пище			Личинки паразитов в живом виде: трематод, цестод, нематод, сребней	-
72	ГОСТ Р 54378 п.9.1					
73	МУК 3.2.988-00					
74	МУК 4.2.3016-12 п.6.1; 6.2; 7.1-7.4	Плодоовощная продукция. Биологически активные добавки к пище			Яйца гельминтов, личинки гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших, ооцисты криптоспоридий	-
75	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3	Вода питьевая централизованного водоснабжения в том числе горячая, дистиллированная вода, вода источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, вода открытых водоёмов, вода плавательных бассейнов, бутилированная вода, вода для гемодиализа, вода для инъекций			Яйца гельминтов Цисты патогенных простейших Ооцисты криптоспоридий	-
76	МР МЗ №22 ФЦ/3314					
77	МУК 4.2.1884-04 п.3.4; 3.5	Вода открытых водоёмов.			Яйца гельминтов Цисты патогенных простейших Ооцисты криптоспоридий	-
78	МУК 4.2.2661-10 п.4.2; 4.7; 5-8; 10.2; 10.4	Почва. Вода питьевого и хозяйственно-бытового назначения, вода бассейна,			Яйца гельминтов Цисты патогенных	-

		аквапарков, сточная вода, активный ил, донные отложения, навоз. Смывы с поверхностей.			простейших Жизнеспособные цисты кишечных простейших (дизентерийная амеба, лямблии)	
--	--	---	--	--	--	--

2. Методы отбора проб

79	ГОСТ 4288	Мясо и мясная продукция; птица, яйца и продукты их переработки; готовые кулинарные изделия, в т.ч. продукция общественного питания; полные консервы группы «А», «Б», «В», «Г», полуконсервы группы «Д»	11.07.	22	Отбор проб	
80	ГОСТ 7702.2.0		36.00.	02		
81	ГОСТ Р 50396.0		10.11.	16	Отбор проб	
82	ГОСТ 9792		10.12.	04		
83	ГОСТ 20235.0		10.13.	03	Отбор проб	
84	ГОСТ Р 51447-99 (ИСО 3100-1-91)		10.89.	16		
85	ГОСТ Р 54004		01.47.	08	Отбор проб	
86	ГОСТ 31904		10.20.	07		
87	ГОСТ Р 52121		01.13.	20	Отбор проб	
88	ГОСТ 31654		01.21.	15		
89	ГОСТ 7269		01.22.	21	Отбор проб	
90	ГОСТ Р 54015		01.23.	17		
91	ГОСТ 32164		01.24.	18	Отбор проб	
92	ГОСТ 31467		01.25.	19		
93	ГОСТ 31720		01.13.	11	Отбор проб	
94	ГОСТ 8756.0		10.31.	10		
			10.32.	12	Отбор проб	
			10.39.	09		
			10.41.	25	Отбор проб	
			10.42.	04	Отбор проб	
			10.84.	30		
			01.41.	28	Отбор проб	
			01.45.			
			01.49.		Отбор проб	
			10.51.			
			10.52.		Отбор проб	
			10.62.			
			10.81.		Отбор проб	
			10.82.		Отбор проб	

95	ГОСТ 13928	Молоко и молочные продукты	10.89.		Отбор проб	
96	ГОСТ 26809		11.01.		Отбор проб	
97	ГОСТ 26809.2		11.02.		Отбор проб	
98	ГОСТ Р ИСО 707		11.03.		Отбор проб	
99	ГОСТ 7631	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	11.04.		Отбор проб	
100	ГОСТ 31339		11.05.		Отбор проб	
101	ГОСТ 5667	Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия	11.07.		Отбор проб	
102	ГОСТ 13586.3		10.83.		Отбор проб	
103	ГОСТ 26312.1		10.71.		Отбор проб	
104	ГОСТ 27668		10.72.		Отбор проб	
105	ГОСТ Р ИСО 24333		10.73.		Отбор проб	
106	ГОСТ 5904		10.61.		Отбор проб	
107	ГОСТ Р 54640		01.11.		Отбор проб	
108	ГОСТ 26313	Плодоовощная продукция;	01.12.		Отбор проб	
109	ГОСТ 7194		10.83.		Отбор проб	
110	ГОСТ 27853		10.84.		Отбор проб	
111	СТ СЭВ 4295		10.85.		Отбор проб	
112	СТ СЭВ 4299		10.89.		Отбор проб	
113	ГОСТ Р ИСО 1839	Масличное сырье и жировые продукты	01.49.		Отбор проб	
114	ГОСТ 29142-91 (ИСО 542-90)		21.10.		Отбор проб	
			21.20.		Отбор проб	
			20.13.		Отбор проб	

115	ГОСТ Р 52062				Отбор проб	
116	ГОСТ Р 53595				Отбор проб	
117	ГОСТ 32190				Отбор проб	
118	ГОСТ 10852				Отбор проб	
119	ГОСТ Р 52179				Отбор проб	
120	ГОСТ 32189				Отбор проб	
121	ГОСТ 31762				Отбор проб	
122	ГОСТ 23268.0	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости. Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения. Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования. Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа. Вода плавательных бассейнов			Отбор проб	
123	ГОСТ 31861				Отбор проб	
124	ГОСТ 31862				Отбор проб	
125	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)				Отбор проб	
126	ГОСТ Р 53415				Отбор проб	
127	МУК 4.2.1018				Отбор проб	
128	МУ №3182				Отбор проб	
129	ФС.2.2.0020.15	Напитки			Отбор проб	
130	ГОСТ 6687.0				Отбор проб	
131	ГОСТ 32035				Отбор проб	
132	ГОСТ Р 51144				Отбор проб	
133	ГОСТ Р 52472				Отбор проб	

134	ГОСТ 12786				Отбор проб	
135	ГОСТ Р 51135				Отбор проб	
136	ГОСТ 32080				Отбор проб	
137	МУ 2657	Объекты окружающей среды (воздух, смывы, почва)			Отбор проб	
138	МУК 4.2.2942				Отбор проб	
139	ГОСТ 17.4.3.01				Отбор проб	
140	ГОСТ 17.4.4.02				Отбор проб	
141	ГОСТ Р 52482	Другие продукты			Отбор проб	

Главный врач

должность уполномоченного
лица

М. П.



подпись уполномоченного
лица

Орлов А. А.

инициалы, фамилия
уполномоченного лица

