

3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

Подпись

инициалы, фамилия

Приложение

к аттестату аккредитации

№ РОССТУ.0001.519180

от «29» сентября 2015 г.

220818

на 33 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)  
Испытательный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области» в городе Березовском, городе Топки, Кемеровском и Топкинском районах  
наименование испытательной лаборатории (центра)

652425, Кемеровская область, г. Березовский, ул. Мира, д. 24а  
адрес места осуществления деятельности

| № п/п                                        | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений | Наименование объекта                                                                              | Код ОКПД2               | Код ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (показатель) | Диапазон определения             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------------------------|----------------------------------|
| 1                                            | 2                                                                               | 3                                                                                                 | 4                       | 5               | 6                                        | 7                                |
| Проведение медико – биологических испытаний: |                                                                                 |                                                                                                   |                         |                 |                                          |                                  |
| 1.                                           | ГОСТ 18165 (метод Б)                                                            | Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная (поверхностная, подземная), сточная | 15.98.11.16<br>11.07.11 | -               | Алюминий                                 | (0,04-0,56) мг/дм <sup>3</sup>   |
| 2.                                           | ГОСТ 33045 (п.5, метод А)                                                       |                                                                                                   |                         | -               | Аммиак и ионы аммония                    | (0,1 – 300,0) мг/дм <sup>3</sup> |
|                                              | (п.6, метод Б)                                                                  |                                                                                                   |                         |                 | Нитриты                                  | (0,003-30,0) мг/дм <sup>3</sup>  |
|                                              | (п.9, метод Д)                                                                  |                                                                                                   |                         |                 | Нитраты                                  | (0,1-200,0) мг/дм <sup>3</sup>   |

| 1   | 2                          | 3                                                                                                 | 4                       | 5 | 6                                              | 7                                |
|-----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|------------------------------------------------|----------------------------------|
| 3.  | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10      | Вода питьевая, поверхностная (в том числе морская), сточная                                       | -                       | - | Аммоний-ион                                    | (0,05–4,0) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 4.  | ПНД Ф 14.1:2:2.1-95        |                                                                                                   |                         |   | Аммиак                                         | (0,05–4,0) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 5.  | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95        | Вода питьевая, поверхностная, сточная                                                             |                         |   | Нитрит-ионы                                    | (0,02–3,0) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 6.  | ПНДФ 14.1:2:4.4-95         |                                                                                                   |                         |   | Нитрат-ионы                                    | (0,1–100) мг/дм <sup>3</sup>     |
| 7.  | ГОСТ 4011 (п.2)            | Вода питьевая                                                                                     | -                       | - | Железо                                         | (0,1-2,0) мг/дм <sup>3</sup>     |
| 8.  | ПНДФ 14.1:2:4.50-96        | Вода питьевая, поверхностная, сточная                                                             | -                       | - | Общее железо                                   | (0,05-10) мг/дм <sup>3</sup>     |
| 9.  | ГОСТ 4974 (п.6, метод А)   | Вода питьевая                                                                                     | -                       | - | Марганец                                       | (0,01–5,0) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 10. | ПНД Ф 14.1:2.61-96         | Вода природная, сточная                                                                           | -                       | - | Марганец                                       | (0,005-10,0) мг/дм <sup>3</sup>  |
| 11. | ПНДФ 14.1:2:4.213-05       | Вода питьевая, природная, сточная                                                                 |                         |   | Мутность                                       | (1,0-100,0) ЕМФ                  |
| 12. | ГОСТ 18308                 | Вода питьевая                                                                                     | -                       | - | Молибден                                       | (0,0025-0,08) мг/дм <sup>3</sup> |
| 13. | ПНДФ 14.1:2.47-96 (вар.1)  | Природная, сточная вода                                                                           |                         |   | Молибден                                       | (0,001-4,0) мг/дм <sup>3</sup>   |
| 14. | ПНД Ф 14.1:2:4.15-95       | Питьевая, поверхностная, сточная вода                                                             | -                       | - | Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | (0,01-10,0) мг/дм <sup>3</sup>   |
| 15. | ГОСТ 18309(п.5, метод А,)  | Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная (поверхностная, подземная), сточная | 15.98.11.16<br>11.07.11 | - | Ортофосфаты и полифосфаты                      | (0,01-0,4) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 16. | ПНДФ 14.1:2:4.112-97       | Вода питьевая, поверхностная, сточная                                                             | -                       | - | Фосфат-ион                                     | (0,05-80) мг/дм <sup>3</sup>     |
| 17. | ГОСТ 31940 (п.6, метод 3)  | Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости                                                | 15.98.11.16<br>11.07.11 | - | Сульфаты                                       | (2,0-50,0) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 18. | ПНД Ф 14.1:2.159 -2000     | Природная, сточная вода                                                                           | -                       | - | Сульфат-ион                                    | (10-1000) мг/дм <sup>3</sup>     |
| 19. | ПНД Ф 14.1:2:4.178-02      | Вода питьевая, природная, сточная                                                                 | -                       | - | Сероводород                                    | (0,002-10,0) мг/дм <sup>3</sup>  |
| 20. | ГОСТ 4386 (п.1, вариант А) | Вода питьевая                                                                                     | -                       | - | Фториды                                        | (0,05–1,0) мг/дм <sup>3</sup>    |

| 1   | 2                                              | 3                                                                                        | 4 | 5 | 6                                     | 7                               |
|-----|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------|---------------------------------|
| 21. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002                      | Вода питьевая, поверхностная, подземная пресная, сточная                                 | - | - | Фторид-ион                            | (0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>    |
| 22. | ГОСТ 31868 (п.5, метод Б)                      | Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная (поверхностная, подземная) | - | - | Цветность                             | (1-500) градусов цветности      |
| 23. | ПНД Ф 14.1:2:4.207-2004                        | Вода питьевая, природная, сточная                                                        | - | - | Цветность                             | (1-500) градусов цветности      |
| 24. | ГОСТ 31863 (п.6.2)                             | Вода питьевая                                                                            | - | - | Цианиды                               | (0,04-0,25) мг/дм <sup>3</sup>  |
| 25. | ГОСТ 31956 (п.4, метод А)                      | Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная (поверхностная, подземная) | - | - | Хром общий                            | (0,025-25,0) мг/м <sup>3</sup>  |
| 26. | МУК 4.1.1513-03                                | Вода                                                                                     |   |   | Хром <sup>6+</sup>                    | (0,008-0,1) мг/дм <sup>3</sup>  |
| 27. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97                        |                                                                                          |   |   | Водородный показатель                 | (1-14) ед. рН                   |
| 28. | ГОСТ 31957 (метод А.1) (метод А.2) пп. 5.5.5.2 | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная), сточная                             | - | - | Общая щелочность                      | (0,1-100) моль/дм <sup>3</sup>  |
|     |                                                |                                                                                          |   |   | Щелочность                            | (0,1-100) моль/дм <sup>3</sup>  |
|     |                                                |                                                                                          |   |   | Гидрокарбонаты                        | (0,1-100) моль/дм <sup>3</sup>  |
| 29. | ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009                        | Вода питьевая, природная, сточная                                                        | - | - | Взвешенные вещества                   | (0,5-5000,0) мг/дм <sup>3</sup> |
| 30. | ГОСТ 18164 (п. 3.1)                            | Вода питьевая                                                                            | - | - | Сухой остаток                         | (10-25000)мг/дм <sup>3</sup>    |
| 31. | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97                          | Вода питьевая, поверхностная, сточная                                                    | - | - | Сухой остаток                         | (50-25000) мг/дм <sup>3</sup>   |
| 32. | ГОСТ 18190 (м.2)                               | Вода питьевая                                                                            | - | - | Остаточный активный хлор суммарный    | -                               |
|     |                                                |                                                                                          |   |   | Свободный остаточный хлор             | -                               |
|     | (м.3)                                          |                                                                                          |   |   | Связанный остаточный хлор (хлорамина) | -                               |

| 1   | 2                                 | 3                                                                                        | 4 | 5 | 6                                                                   | 7                                   |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 33. | ПНД Ф 14.1:2:4.113-97             | Питьевая, поверхностная природная и сточная вода                                         | - | - | Остаточный активный хлор                                            | (0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>       |
| 34. | ГОСТ 4245<br>(п.2)<br>(п.3)       | Вода питьевая                                                                            | - | - | Хлориды (хлор-ион)                                                  | (0,5-500,0) мг/дм <sup>3</sup>      |
| 35. | ПНД Ф 14.1:2:4.111-97             | Природная, очищенная сточная вода                                                        | - | - | Хлорид-ион                                                          | (10-100,0) мг/дм <sup>3</sup>       |
| 36. | ПНД Ф 14.1:2:96-97                |                                                                                          |   |   | Хлориды                                                             | (10,5-50,0) мг/дм <sup>3</sup>      |
| 37. | ГОСТ 31954 (п.4, метод А)         | Вода питьевая                                                                            | - | - | Жесткость                                                           | (0,1-15,0) °Ж                       |
| 38. | ФР 1.31.2002.00647                | Природная, очищенная сточная, сточная вода                                               | - | - | Жесткость (общая)                                                   | (0,5- св.50,0) моль/дм <sup>3</sup> |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Кальций                                                             | (0,5- 200,0)мг/дм <sup>3</sup>      |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Магний                                                              | (0,5- 50,0)мг/дм <sup>3</sup>       |
| 39. | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99             | Питьевая, природная, сточная вода                                                        | - | - | Окисляемость перманганатная                                         | (0,25-100) мгО/дм <sup>3</sup>      |
| 40. | ПНД Ф 14.1:2:3.101-97             | Природная и очищенная сточная вода                                                       | - | - | Растворенный кислород                                               | (1-15) мг/дм <sup>3</sup>           |
| 41. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97<br>п.10.1 | Поверхностные пресные, подземные (грунтовые), питьевая, очищенная сточная и сточная вода | - | - | Биохимическое потребление кислорода (БПК)                           | (0,5-1000,0) мг/дм <sup>3</sup>     |
| 42. | ПНД Ф 14.1:2:3.100-97             | Природная, сточная вода                                                                  | - | - | ХПК                                                                 | (4-80) мг/дм <sup>3</sup>           |
| 43. | МУК 4.3.2900-11                   | Вода горячая                                                                             | - | - | Температура горячей воды систем централизованного водоснабжения, °С | ( 20-100) °С                        |
| 44. | РД 52.24.496                      | Поверхностные воды суши                                                                  | - | - | Температура                                                         | (1-100) °С                          |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Прозрачность                                                        | (0,5-30,0) см                       |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Запах                                                               | (0-5) б                             |
| 45. | ПНД Ф 12.16.1-10                  | Вода очищенная сточная, сточная                                                          | - | - | Температура                                                         | (1-100) °С                          |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Запах                                                               | (0-5) балл                          |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Прозрачность                                                        | (0,5-30,0) см                       |
|     |                                   |                                                                                          |   |   | Окраска (цвет)                                                      | -                                   |

| 1   | 2            | 3                                     | 4            | 5 | 6                                                                  | 7                                                                |
|-----|--------------|---------------------------------------|--------------|---|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 46. | РД 52.24.495 | Вода поверхностная, очищенная сточная |              |   | Удельная электропроводимость                                       | (5-1000) мкСм/см                                                 |
|     |              |                                       |              |   | рН                                                                 | (4-10) ед.рН                                                     |
| 47. | ГОСТ 6709    | Вода дистиллированная                 | 20.13.52.120 | - | Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей                   | менее 0,02 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,02 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация нитратов                                     | менее 0,2 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,2 мг/дм <sup>3</sup>   |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация сульфатов                                    | менее 0,5 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,5 мг/дм <sup>3</sup>   |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация хлоридов                                     | менее 0,02 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,02 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация алюминия                                     | менее 0,05 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,05 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация железа                                       | менее 0,05 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,05 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация кальция                                      | менее 0,8 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,8 мг/дм <sup>3</sup>   |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация меди                                         | менее 0,02 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,02 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация свинца                                       | менее 0,05 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,05 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация цинка                                        | менее 0,2 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,2 мг/дм <sup>3</sup>   |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация остатка после выпаривания                    | (0-10,0) мг/дм <sup>3</sup>                                      |
|     |              |                                       |              |   | Массовая концентрация веществ, восстанавливающих КМnO <sub>4</sub> | менее 0,08 мг/дм <sup>3</sup> /<br>более 0,08 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |              |                                       |              |   | Удельная электрическая проводимость                                | (0,001-100,0) мСм/м                                              |
|     |              |                                       |              |   | рН воды                                                            | (1-14) ед.рН                                                     |

| 1   | 2                                                               | 3                                                                         | 4 | 5 | 6                             | 7                                                                                      |
|-----|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 48. | ГОСТ 31866                                                      | Вода питьевая                                                             | - | - | Кадмий                        | (0,0001-1,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Свинец                        | (0,0001-1,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Цинк                          | (0,0005-10,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                       |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Медь                          | (0,0005-5,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
| 49. | МУ 08-47/163<br>(ФР.1.31.2004.01219)<br>(ПНД Ф 14.1:2:4.236-07) | Вода питьевая, природная,<br>сточная                                      | - | - | Кадмий                        | (0,0002-1,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Свинец                        | (0,0002-1,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Цинк                          | (0,0005-10,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                       |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Медь                          | (0,0005-10,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                       |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Мышьяк                        | (0,002-0,5) мг/дм <sup>3</sup>                                                         |
| 50. | МУ 31-09/04<br>(ФР.1.31.2004.01324)<br>(ПНД Ф 14.1:2:4.223-06)  |                                                                           |   |   | Мышьяк                        | (0,001-5,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                         |
| 51. | МУ 08-47/176<br>(ФР.1.31.2005.01553)                            |                                                                           |   |   |                               |                                                                                        |
| 52. | МУ 31-14/06<br>(ФР.1.31.2006.02431)<br>(ПНД Ф 14.1:2:4.233-06)  | Вода питьевая, природная,<br>сточная                                      | - | - | Никель                        | (0,0005-8,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
|     |                                                                 |                                                                           |   |   | Кобальт                       | (0,0005-4,0) мг/дм <sup>3</sup>                                                        |
| 53. | ГОСТ Р 54562 (п. 7.4)                                           | Дезинфекционные сред-<br>ства, растворы                                   | - | - | Массовая доля активного хлора | (15-30) %                                                                              |
| 54. | ГОСТ 11086 (п.3.4)                                              |                                                                           |   |   | Массовая доля активного хлора | (0 -200,0) г/дм <sup>3</sup>                                                           |
| 55. | ГОСТ 1692                                                       |                                                                           |   |   | Массовая доля активного хлора | (0,1 -50,0) %                                                                          |
| 56. | ГОСТ 25263 (п.4.3)                                              |                                                                           |   |   | Массовая доля активного хлора | (0-60) %                                                                               |
| 57. | РД 52.04.186-89 п. 5.2.6.                                       | Атмосферный воздух<br>Воздух закрытых помеще-<br>ний                      | - | - | Взвешенные частицы            | разовая<br>(0,26-50,0) мг/м <sup>3</sup><br>суточная<br>(0,007-0,69) мг/м <sup>3</sup> |
| 58. | Паспорт ЭКИТ 5.940.000<br>ПС                                    | Атмосферный воздух<br>Воздух закрытых помеще-<br>ний. Воздух рабочей зоны | - | - | Азота диоксид                 | (0-10) мг/м <sup>3</sup>                                                               |
| 59. | Паспорт ЭКИТ<br>5.940.000-02 ПС                                 |                                                                           |   |   | Углерод оксид                 | (0-200) мг/м <sup>3</sup>                                                              |
| 60. | МУК 4.1.1468-03                                                 |                                                                           |   |   | Ртуть                         | (0,0001-0,05) мг/м <sup>3</sup>                                                        |

| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                   | 4 | 5 | 6                          | 7                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|----------------------------|-----------------------------|
| 61. | Методика измерений содержания суммы оксидов азота в воздухе рабочей зоны с реактивом Грисса-Илосвая<br>Инструкция № 08-2010<br>(ФР.1.31.2011.09513)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.02.03.002/2010                                          | Воздух рабочей зоны | - | - | Азота диоксид              | (1-20) мг/м <sup>3</sup>    |
| 62. | Методика измерений массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны предприятий горнорудной и нерудной промышленности<br>Инструкция № 09-2010<br>(ФР.1.31.2011.09521)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений № 221.0193./01.00258/2010                 |                     |   |   | Пыль (АПФД)                | (1,0-250) мг/м <sup>3</sup> |
| 63. | МУК 4.1.2472-09                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |   |   | Акролеин (проп-2-ен-1-аль) | (0,1-1,4) мг/м <sup>3</sup> |
| 64. | Методика измерений массовой концентрации ПРОП-2-ЕН-1-АЛЯ (акролеина) в воздухе рабочей зоны с сульфаниловой кислотой методом фотометрии<br>Инструкция № 23- 2011<br>(ФР.1.31.2012.12414)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0001/01.00258/2012 |                     |   |   |                            |                             |

| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                        | 3                   | 4 | 5 | 6                       | 7                                                            |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 65. | Методика измерений массовой концентрации аммиака в воздухе рабочей зоны с реактивом Несслера методом фотометрии<br>Инструкция 07-2010<br>(ФР.1.31.2011.09520)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0175/01.000258/2010 | Воздух рабочей зоны | - | - | Аммиак<br>и ион аммония | (5,0-20,0) мг/м <sup>3</sup><br>(1,0-60,0) мг/м <sup>3</sup> |
| 66. | Методика измерений массовой концентрации аэрозоля серной кислоты в воздухе рабочей зоны методом фотометрии<br>Инструкция № 14- 2011<br>(ФР.1.31.2012.12418)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0213/01.00258/2011    |                     |   |   | Кислота серная          | (0,5-5,0) мг/м <sup>3</sup>                                  |
| 67. | МУ № 2391-81                                                                                                                                                                                                                             |                     |   |   | Кремния диоксид         | (0,5-12,5) мг/м <sup>3</sup>                                 |
| 68. | МУ № 5887-91                                                                                                                                                                                                                             |                     |   |   | Кремния диоксид         | (0,5-15,0) мг/м <sup>3</sup>                                 |
| 69. | МУ № 4945-88                                                                                                                                                                                                                             |                     |   |   | Марганец                | (0,05-1,25) мг/м <sup>3</sup>                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                          |                     |   |   | Оксид железа (III)      | (1,5-15) мг/м <sup>3</sup>                                   |
|     |                                                                                                                                                                                                                                          |                     |   |   | Свинец                  | (0,005-0,12) мг/м <sup>3</sup>                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                          |                     |   |   | Марганец                | (0,05-1,25) мг/м <sup>3</sup>                                |
| 70. | Методика измерений массовой концентрации марганца в воздухе рабочей зоны методом фотометрии<br>Инструкция № 15- 2011<br>(ФР 1.31.2012.12416)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0215/01.00258/2011                   |                     |   |   |                         |                                                              |

| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3                   | 4 | 5 | 6                             | 7                              |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|-------------------------------|--------------------------------|
| 71. | Методика измерений массовой концентрации аэрозоля промышленных масел в воздухе рабочей зоны предприятий горнорудной и нерудной промышленности.<br>Инструкция № 10- 2010 (ФР.1.31.2011.09522)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0176/01.00258/2010 | Воздух рабочей зоны | - | - | Масла промышленные (аэрозоль) | (1,0-10,0) мг/м <sup>3</sup>   |
| 72. | Методика измерений массовой концентрации свинца в воздухе рабочей зоны методом фотометрии Инструкция № 20- 2011 (ФР.1.31.2012.12409)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0355/01.00258/2011                                                         |                     |   |   | Свинец                        | (0,020-0,03) мг/м <sup>3</sup> |
| 73. | Методика измерений массовой концентрации формальдегида в воздухе рабочей зоны с ацетилацетоном методом фотометрии Инструкция № 27- 2011 (ФР.1.31.2012.12422)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0017/1.00258/2012                                  |                     |   |   | Формальдегид                  | (0,25-2,5) мг/м <sup>3</sup>   |
| 74. | Методика измерений массовой концентрации хлора в воздухе рабочей зоны с ацетилацетоном методом фотометрии                                                                                                                                                              |                     |   |   | Хлор                          | (0,6-20) мг/м <sup>3</sup>     |

| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                                | 3                                                                                           | 4                                      | 5                                                        | 6                            | 7                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
|     | Инструкция № 19-2011<br>(ФР.1.31.2012.12410)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0293/01.00258/2011                                                                                                                           | Воздух рабочей зоны                                                                         | -                                      | -                                                        |                              |                                      |
| 75. | Методика измерений массовой концентрации хромового ангидрида в воздухе рабочей зоны с ацетилацетоном методом фотометрии<br>Инструкция № 13-2011<br>(ФР.1.31.2012.12419)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0211/01.0025/2011 |                                                                                             |                                        |                                                          | Хромовый ангидрид            | (0,005-0,15) мг/м <sup>3</sup>       |
| 76. | МУ № 5937-91                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                             |                                        |                                                          | Щелочи едкие                 | (0,2-2,5) мг/м <sup>3</sup>          |
| 77. | Методика измерений массовой концентрации едких щелочей в воздухе рабочей зоны с ацетилацетоном методом фотометрии<br>Инструкция № 21-2011<br>(ФР.1.31.2012.12412)<br>Свидетельство об аттестации методики измерений №221.0352/01.0025/2011       |                                                                                             |                                        |                                                          |                              |                                      |
| 78. | МУ № 5126-86<br>МР по контролю за загрязнением Р-кабинетов ЛПУ от 20.09.83                                                                                                                                                                       | Смывы с поверхностей.<br>Воздух                                                             | -                                      | -                                                        | Свинца смывы                 | (0,000009-0,0004) мг/см <sup>2</sup> |
| 79. | ГОСТ 8558.1 (п.7)                                                                                                                                                                                                                                | Мясо, мясные и мясосодержащие продукты (колбасные изделия, продукты из мяса, полуфабрикаты, | 10.1<br>10.11.1<br>10.11.11<br>10.11.2 | 02.01.<br>02.02.<br>02.03.<br>02.06.<br>02.07.<br>02.08. | Массовая доля нитрита натрия | (0,00002-0,012) %                    |
| 80. | ГОСТ 29299 (п.8)                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                             |                                        |                                                          | Массовая доля нитрита натрия | (0,001-0,006) %                      |

| 1   | 2                        | 3                                                                                                                                                  | 4                                                             | 5  | 6                                                                   | 7               |
|-----|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------|-----------------|
|     |                          | кулинарные изделия, консервы), мясо птицы, а также используемые при их производстве нитрит содержащие компоненты (рассолы, посолочные смеси и др.) |                                                               |    |                                                                     |                 |
| 81. | ГОСТ 31467 (п.6)         | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы                                                                                              | 10.12.40<br>10.13.14.163<br>10.13.14.730<br>10.13.14.733      | 02 | Подготовка проб                                                     | -               |
| 82. | ГОСТ 31470 (п.5)         |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Общая кислотность                                                   | (0,3–10) °Т     |
| 83. | ГОСТ 31930               |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля влаги и мясного сока, выделившихся при размораживании | (0-20) %        |
| 84. | ГОСТ 9793 (п.9)          | Мясо и мясные продукты                                                                                                                             | 10.1 10.86.10<br>10.86.10.660<br>10.86.10.210<br>10.13.15.110 | 02 | Массовая доля влаги                                                 | (0,7-80) %      |
| 85. | ГОСТ 9957 (п.7)          |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля хлорида натрия                                        | (0,2-29,2) %    |
| 86. | ГОСТ 23042 (п.7)         |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля жира                                                  | (0,2-50,0) %    |
| 87. | ГОСТ 13928 (п.3)         | Молоко и молочная продукция                                                                                                                        | 01.4<br>10.5                                                  | 04 | Подготовка проб                                                     |                 |
| 88. | ГОСТ 26809.1 (п.4) (п.6) |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Отбор проб                                                          |                 |
| 89. | ГОСТ 26809.2 (п.5)       |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Подготовка проб                                                     |                 |
| 90. | ГОСТ 32892 (п.9.1)       |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Отбор проб, подготовка                                              |                 |
| 91. | ГОСТ 3623 (п.7)          |                                                                                                                                                    |                                                               |    | pH                                                                  | (1-8) pH        |
| 92. | ГОСТ 3626 (п.2)          |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Фосфатаза                                                           |                 |
| 93. | ГОСТ Р 54668 (п.7)       |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля влаги и сухих веществ                                 | (1-90) %        |
| 94. | ГОСТ 3624 (м.3)          |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля влаги и сухих веществ                                 | (0,5-99) %      |
| 95. | ГОСТ Р 54761 (п.6)       |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Кислотность                                                         | (1,0-150) град. |
| 96. | ГОСТ 3627 (п.п.4,5)      |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Сухой обезжиренный молочный остаток (СОМО)                          | (0,5-99,0) %    |
| 97. | ГОСТ 5867 (п.2,3)        |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля хлористого натрия                                     | (0,1-7,0) %     |
|     |                          |                                                                                                                                                    |                                                               |    | Массовая доля жира                                                  | (1,0-40,0) %    |

| 1    | 2                                         | 3                                                      | 4                             | 5             | 6                                     | 7                         |                                       |              |
|------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--------------|
| 98.  | ГОСТ 24065 (п.2)                          |                                                        |                               |               | Сода                                  | Присутствие<br>Отсутствие |                                       |              |
| 99.  | ГОСТ 24066                                |                                                        |                               |               | Аммиак                                | Присутствие<br>Отсутствие |                                       |              |
| 100. | ГОСТ 24067                                |                                                        |                               |               | Перекись водорода                     | Присутствие<br>Отсутствие |                                       |              |
| 101. | ГОСТ 30305.1 (п.4)                        |                                                        |                               |               | Массовая доля влаги                   | (0,1-95,0) %              |                                       |              |
| 102. | ГОСТ 30305.3 (п.5)                        | Консервы молочные сгущенные                            |                               |               | Кислотность                           | (0,5-50,0) °Т             |                                       |              |
| 103. | ГОСТ 29246 (п.2)                          | Консервы молочные сухие                                |                               |               | Массовая доля влаги и сухих веществ   | (0,5-25) %                |                                       |              |
| 104. | ГОСТ 29247                                | Консервы молочные сгущенные<br>Консервы молочные сухие |                               |               | Массовая доля жира                    | -                         |                                       |              |
| 105. | ГОСТ 31469 (п.6)                          | Пищевые продукты переработки яиц                       |                               |               | 01.47                                 | 0407                      | Массовая доля сухих веществ           | (8,0-99,5) % |
| 106. | ГОСТ 31339 (п.4.3)                        | Рыба                                                   | Масса нетто                   | (1-1500) г    |                                       |                           |                                       |              |
| 107. | ГОСТ 27207                                | Консервы и пресервы из рыбы и морепродуктов            | Массовая доля глазури         | (1-20) %      |                                       |                           |                                       |              |
|      | Масса                                     |                                                        | (1-1500) г                    |               |                                       |                           |                                       |              |
| 108. | ГОСТ 27082 (п.4)                          | Консервы и пресервы из рыбы и морепродуктов            | Массовая доля поваренной соли | (0,1 -50,0) % |                                       |                           |                                       |              |
|      | Общая титруемая кислотность               |                                                        | (0-1,2) %                     |               |                                       |                           |                                       |              |
| 109. | ГОСТ 7636 (п.3.3)<br>(п.3.5)<br>(п.3.7.1) | Рыба, морские млекопитающие и продукты переработки     | Массовая доля воды            | (1-90) %      |                                       |                           |                                       |              |
|      | Массовая доля поваренной соли             |                                                        | (0,3-64,8) %                  |               |                                       |                           |                                       |              |
| 110. | ГОСТ 11812 (п. 1,2)                       | Масла растительные                                     | 10.4<br>10.41.2               | 15            |                                       |                           | Массовая доля влаги и летучих веществ | (0,06-1,0) % |
|      | Массовая доля жира                        |                                                        |                               |               |                                       |                           |                                       |              |
| 111. | ГОСТ Р 50456                              | Жиры и масла животные и растительные                   |                               |               | Массовая доля влаги и летучих веществ | (0,1-50) %                |                                       |              |

| 1    | 2                                             | 3                             | 4                                                                    | 5        | 6                                                                                                                                               | 7                                                      |
|------|-----------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 112. | ГОСТ Р 51487                                  | Маргарины, жиры для кулинарии |                                                                      |          | Перекисное число                                                                                                                                | (0,1-45) ммоль (1/2 O) /кг                             |
| 113. | ГОСТ Р 50457 (п.4)                            |                               |                                                                      |          | Кислотное число                                                                                                                                 | (1,0-75) гКОН/г                                        |
| 114. | ГОСТ 32189 (п. 5.4) (п.5.10)                  |                               |                                                                      |          | Массовая доля влаги                                                                                                                             | (0,78-95,0) %                                          |
|      |                                               |                               |                                                                      |          | Кислотность                                                                                                                                     | (0,2-50,0) град.                                       |
| 115. | ГОСТ 31762 (п. 4.3) (п. 4.6; п.4.8) (п. 4.13) | Майонезы и соусы майонезные   | 10.4                                                                 | 15<br>21 | Массовая доля влаги                                                                                                                             | (1,0-95,0) %                                           |
|      |                                               |                               |                                                                      |          | Массовая доля жира                                                                                                                              | (1,0-50,0) %                                           |
|      |                                               |                               |                                                                      |          | Кислотность                                                                                                                                     | (0,05-10,0) %                                          |
| 116. | ГОСТ 5667                                     | Хлеб и хлебобулочные изделия  | 10.7<br>10.71.11.100<br>10.71.11.110<br>10.71.11.112<br>10.71.11.120 | 19       | Органолептические показатели:<br><br>форма<br>поверхность<br>цвет<br>запах<br>вкус<br>структура<br>внешний вид<br>консистенция<br>Масса изделий | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>(0,1-1500,0) г |
| 117. | ГОСТ 5668 (п.3,4)                             | Изделия макаронные            |                                                                      |          | Массовая доля жира                                                                                                                              | (1,0-50,0) %                                           |
| 118. | ГОСТ 5669                                     |                               |                                                                      |          | Пористость                                                                                                                                      | -                                                      |
| 119. | ГОСТ 5670                                     |                               |                                                                      |          | Кислотность                                                                                                                                     | (0,2-50) град                                          |
| 120. | ГОСТ 21094                                    |                               |                                                                      |          | Влажность                                                                                                                                       | (0,5-50) %                                             |
| 121. | ГОСТ 5672 (п.4)                               |                               |                                                                      |          | Массовая доля сахара                                                                                                                            | (1-20) %                                               |
| 122. | ГОСТ 5698 (м.П)                               |                               |                                                                      |          | Массовая доля поваренной соли                                                                                                                   | (0,1-50,0) %                                           |
| 123. | ГОСТ 31964 (п.7.3) (п.7.4)                    |                               |                                                                      |          | Влажность                                                                                                                                       | (0,2-95,0) %                                           |
|      |                                               |                               |                                                                      |          | Кислотность                                                                                                                                     | (0,2-50,0) град                                        |
| 124. | ГОСТ 26312.7                                  |                               |                                                                      |          | Влажность                                                                                                                                       | (0,5-50) %                                             |
| 125. | ГОСТ 5904 (п.3)                               | Изделия кондитерские          | 10.61.21.113<br>10.61.21.000                                         |          | Подготовка проб                                                                                                                                 |                                                        |
| 126. | ГОСТ 5897 (п.5)                               |                               |                                                                      |          | Массовая доля составных                                                                                                                         |                                                        |

| 1    | 2                                     | 3                                                                                 | 4                                                    | 5         | 6                                               | 7                         |
|------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|---------------------------|
|      |                                       |                                                                                   |                                                      |           | частей                                          |                           |
| 127. | ГОСТ 5898 (пп.2,3,4)                  |                                                                                   |                                                      |           | Кислотность                                     | (0,2-50) град             |
|      |                                       |                                                                                   |                                                      |           | Щелочность                                      |                           |
| 128. | ГОСТ 5900 (п. 7)                      |                                                                                   |                                                      |           | Массовая доля<br>влаги и сухих веществ          | (0,5-20) %                |
| 129. | ГОСТ 5901 (п.8,9)<br>(п.8)            |                                                                                   |                                                      |           | Массовая доля золы нераство-<br>римой в 10% HCl | (0,05-1,0) %              |
| 130. | ГОСТ 31902 (п.8)                      |                                                                                   |                                                      |           | Массовая доля жира                              | (0-60) %                  |
| 131. | ГОСТ 5903 (п.3, п.5)                  |                                                                                   |                                                      |           | Массовая доля сахара                            | (0,2-80) %                |
| 132. | ГОСТ 8756.0 (п.4)                     | Продукты пищевые консер-<br>вированные                                            | 10.1<br>10.2                                         | 0201-2205 | Подготовка проб                                 |                           |
| 133. | ГОСТ 26671                            | Продукты переработки<br>фруктов и овощей, консер-<br>вы мясные и мясорастительные | 10.3<br>10.13.15.110<br>10.13.15.119<br>10.13.15.140 | 20        | Подготовка проб для лабора-<br>торных анализов  | -                         |
| 134. | ГОСТ 26188                            |                                                                                   |                                                      |           | pH                                              | (1-14) ед. pH             |
| 135. | ГОСТ 26186 (п.3)                      |                                                                                   |                                                      |           | Массовая доля хлорида натрия                    | (0,2-10) %                |
| 136. | ГОСТ 26183                            |                                                                                   |                                                      |           | Массовая доля жира                              |                           |
| 137. | ГОСТ 6687.4 (п.1)                     | Продукция безалкогольной<br>промышленности                                        | 10.07.19<br>10.07.19.121<br>10.51.54<br>10.07.19.140 | -         | Кислотность                                     | (0,2-50) град             |
| 138. | ГОСТ 31764                            | Пиво                                                                              |                                                      |           | pH                                              | (3,8-4,8) ед. pH          |
| 139. | ГОСТ 12788                            |                                                                                   |                                                      |           | Кислотность                                     | (1,3-6,0) см <sup>3</sup> |
| 140. | ГОСТ 29270 (п.5)                      | Продукты переработки<br>плодов и овощей                                           | 10.3<br>10.13.15.110<br>10.13.15.119<br>10.13.15.140 | 20        | Нитраты                                         | (36-9000) мг/кг           |
| 141. | МУ № 5048 (п.2)                       | Плоды и овощи                                                                     | 01.25<br>01.13                                       | -         | Нитраты                                         | -                         |
| 142. | ГОСТ 7047 (п. III,<br>иодатный метод) | Продукты переработки<br>плодов и овощей                                           | 10.3<br>10.13                                        | 20        | Витамин С                                       | -                         |
| 143. | ГОСТ 15113.4 (п. 2,3)                 | Концентраты пищевые                                                               | 10.89.19.                                            | 21        | Массовая доля влаги и сухих<br>веществ          | (0,5-50) %                |

| 1    | 2                                                                                                                                   | 3                                                                                               | 4                                                               | 5     | 6                                   | 7                  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------|--------------------|
| 144. | ГОСТ Р 52610                                                                                                                        | Пищевые продукты и продовольственное сырье                                                      | 10                                                              | 01-22 | Массовая доля влаги и сухих веществ | (3,0-15) %         |
| 145. | ГОСТ Р 52416                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                 |       | Массовая доля золы                  | (0,5-16) %         |
| 146. | ГОСТ Р 51575 (п.4.1)                                                                                                                |                                                                                                 |                                                                 |       | Массовая доля йода                  | (20-60) мг/кг      |
| 147. | ГОСТ 26929                                                                                                                          |                                                                                                 |                                                                 |       | Подготовка проб                     | -                  |
| 148. | ГОСТ 30615                                                                                                                          |                                                                                                 |                                                                 |       | Фосфаты                             | (0,1-10,0) мг/100г |
| 149. | МУ 08-47/136<br>(ФР.1.31.2005.01637)                                                                                                |                                                                                                 |                                                                 |       | Кадмий                              | (0,001-50,0) мг/кг |
|      |                                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                 |       | Свинец                              | (0,002-50,0) мг/кг |
|      |                                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                 |       | Цинк                                | (0,01-100,0) мг/кг |
|      |                                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                 |       | Медь                                | (0,03-50,0) мг/кг  |
|      |                                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                 |       | Мышьяк                              | (0,001-3,0) мг/кг  |
| 150. | ГОСТ 31628                                                                                                                          |                                                                                                 |                                                                 |       | Мышьяк                              | (0,001-10,0) мг/кг |
| 151. | МУ 08-47/175<br>(ФР.1.31.2005.01552)                                                                                                | Мышьяк                                                                                          | (0,005-5,0) мг/кг                                               |       |                                     |                    |
| 152. | МУ 31-05/04<br>(ФР.1.31.2004.01119)                                                                                                 | Мышьяк                                                                                          | (0,001-50,0) мг/кг                                              |       |                                     |                    |
| 153. | ГОСТ Р 51962                                                                                                                        | Мышьяк                                                                                          | (0,001-50,0) мг/кг                                              |       |                                     |                    |
| 154. | ГОСТ 4288 (п.2.5)                                                                                                                   | Изделия кулинарные и полуфабрикаты из рубленого мяса                                            | -                                                               | -     | Массовая доля влаги и сухих веществ | (0,5-95,0) %       |
| 155. | Определение степени термического окисления фритюрного жира фотокolorиметрическим методом<br>Инструкция №143-5/129-19 от 20.06.90 г. | Готовые продукты общественного питания (полуфабрикаты, блюда, кулинарные, кондитерские изделия) | 10.1<br>10.85.1<br>10.85.11<br>10.85.12<br>10.85.13<br>10.85.19 | 02    | Степень термического окисления      | -                  |
| 156. | МУ № 4237-86                                                                                                                        |                                                                                                 |                                                                 |       | Массовая доля влаги и сухих веществ | (0,5-95,0) %       |
|      |                                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                 |       | Массовая доля белка                 | (0,5-50,0) %       |
|      |                                                                                                                                     |                                                                                                 |                                                                 |       | Массовая доля жира                  | (0,5-50,0) %       |

| 1    | 2                                                                                                  | 3                                                                                               | 4                                                               | 5  | 6                                                                                                                                                                                                                 | 7              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|      |                                                                                                    | Готовые продукты общественного питания (полуфабрикаты, блюда, кулинарные, кондитерские изделия) | 10.1<br>10.85.1<br>10.85.11<br>10.85.12<br>10.85.13<br>10.85.19 | 02 | Углеводы                                                                                                                                                                                                          | -              |
|      |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                 |    | Зола                                                                                                                                                                                                              | -              |
|      |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                 |    | Энергетическая ценность (калорийность)                                                                                                                                                                            | -              |
| 157. | МУ МЗ ССР № 122-5/72<br>(п. 2.1.1; 2.1.2)<br>(п. 2.2.1)<br>(п.2.9)<br>(п.2.3.3,п.3.10.3,п. 3.11.4) |                                                                                                 |                                                                 |    | Массовая доля золы                                                                                                                                                                                                | -              |
|      |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                 |    | Массовая доля жира                                                                                                                                                                                                | (0,5-50,0) %   |
|      |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                 |    | Витамин С                                                                                                                                                                                                         | -              |
|      |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                 |    | Массовая доля сахара                                                                                                                                                                                              | (0,5-50,0) %   |
| 158. | ГОСТ ISO 9612                                                                                      | Рабочие места                                                                                   | -                                                               | -  | Акустический шум:<br>-октавные уровни звукового давления;<br>третьоктавные уровни звукового давления, уровни звука эквивалентный и максимальный уровень звука;                                                    | (20 – 140) дБА |
|      |                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                 |    | Инфразвук:<br>Уровни звукового давления в октавных полосах частот, уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах частот, общий уровень звукового давления                                                      | (30-140) дБЛин |
| 159. | ГОСТ 23337<br>(п.6; п.7)                                                                           | Селитебная территория. Помещения жилых и общественных зданий.                                   | -                                                               | -  | Шум: (постоянный, непостоянный)<br>- уровень звука, дБА;<br>-уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами Гц, дБ<br>-уровень звукового давления в 1/3 октавных полосах Гц, дБ | (20 – 140) дБА |

| 1    | 2                                                                 | 3                                                                 | 4 | 5 | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 7                                                                                                                                                       |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                   |                                                                   |   |   | Инфразвук: (постоянный, непостоянный)<br>- уровень звукового давления, дБ<br>- уровень звукового давления в октавных полосах, дБЛин                                                                                                                                                                                                                   | (30-140) дБЛин                                                                                                                                          |
| 160. | МУК 4.3.2194-07<br>Руководство по эксплуатации МГФК.968620.110 РЭ | Территория жилой застройки. Помещения жилых и общественных зданий | - | - | Шум: (постоянный, непостоянный)<br>- уровень звука, дБА;<br>-уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами Гц, дБ<br>-уровень звукового давления в 1/3 октавных полосах Гц, дБ<br>Инфразвук: (постоянный, непостоянный)<br>- уровень звукового давления, дБ<br>- уровень звукового давления в октавных полосах, дБ | (20 – 140) дБА<br><br>(30-140) дБЛин                                                                                                                    |
| 161. | ГОСТ 31192.1 (п.5)                                                | Вибрация                                                          | - | - | Вибрация (локальная):<br>- виброускорение в среднегеометрических частотах,<br>- скорректированные и эквивалентные скорректированные значения виброускорения                                                                                                                                                                                           | (80-175) дБ                                                                                                                                             |
| 162. | ГОСТ 31192.2 (п.5; п 6)                                           | Вибрация. Рабочие места                                           |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         |
| 163. | ГОСТ 31319 (п.6)                                                  |                                                                   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Вибрация (общая):<br>- виброускорение в среднегеометрических частотах,<br>- скорректированные и эквивалентные скорректированные значения виброускорения |

| 1    | 2                        | 3                                          | 4 | 5 | 6                                                                                                                                                       | 7                                       |
|------|--------------------------|--------------------------------------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 164. | МУ 2957-84               | Вибрация Жилые дома                        | - | - | Вибрация (общая):<br>- виброускорение в среднегеометрических частотах,<br>- скорректированные и эквивалентные скорректированные значения виброускорения | (80-175) дБ                             |
| 165. | МУК 4.3.2812-10          | Рабочие места                              | - | - | - освещенность, лк<br>- коэффициент естественной освещенности, %<br>- коэффициент пульсации освещенности, %                                             | (1-200000) лк<br>(0-100) %<br>(1-100) % |
| 166. | ГОСТ 12.1.005 (2.2-2.10) |                                            |   |   | Микроклимат:<br>- температура воздуха, °C                                                                                                               | (-30 +60) °C                            |
|      |                          |                                            |   |   | - относительная влажность воздуха, %                                                                                                                    | (5 – 98) %                              |
|      |                          |                                            |   |   | - скорость движения воздуха, м/с                                                                                                                        | (0,1 - 20) м/с                          |
| 167. | МУК 4.3.2756-10          | Производственные помещения. Рабочие места. | - | - | Микроклимат:<br>- температура воздуха, °C                                                                                                               | (-30 +60) °C<br>(-100÷+1800) °C         |
|      |                          |                                            |   |   | - относительная влажность воздуха, %                                                                                                                    | (5 – 98) %<br>(0÷100) %                 |
|      |                          |                                            |   |   | - скорость движения воздуха, м/с                                                                                                                        | (0,1 - 20) м/с                          |
| 168. | ГОСТ 30494               | Здания жилые и общественные                | - | - | Микроклимат:<br>- температура воздуха                                                                                                                   | (-30 +60) °C                            |
|      |                          |                                            |   |   | - скорость движения воздуха                                                                                                                             | (5 – 98) %                              |
|      |                          |                                            |   |   | - относительная влажность воздуха                                                                                                                       | (0,1 - 20) м/с                          |

| 1    | 2                                                         | 3                                                                                                                                                                                   | 4 | 5 | 6                                                                                                                                                                                  | 7                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 169. | МУ 4425-87                                                | Рабочие места                                                                                                                                                                       | - | - | Аэродинамические испытания<br>вентсистем и их элементов:<br><br>линейные размеры источника;<br><br>скорость движения воздуха;<br><br>относительная влажность воздуха               | (1-5000 ) мм<br><br>(0,3-5) м/с<br><br>(5-98%)                                                                                                                                                                                                        |
| 170. | Инструкция по эксплуатации ДКГ-02У «Ар-битр», зав. № 2897 | Земельные участки под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного<br>Территории населённых мест. Среда обитания на производстве, рабочие места | - | - | МЭД гамма излучения                                                                                                                                                                | от $1 \cdot 10^{-1}$<br>до $3 \cdot 10^6$ мкЗв*ч <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                        |
| 171. | Инструкция по эксплуатации<br>СРП-68-01, зав. № 3538      |                                                                                                                                                                                     |   |   | Гамма-съёмка земельных участков, помещений различного назначения<br>При измерении потока гамма излучения<br><br><br><br><br><br><br><br>При измерении мощности экспозиционной дозы | (0 – 100) с <sup>-1</sup><br>(0 – 300) с <sup>-1</sup><br>(0 - 1000) с <sup>-1</sup><br>(0 - 3000) с <sup>-1</sup><br>(0 - 10000) с <sup>-1</sup><br><br>(0 – 30) мкР/ч<br>(0 – 100) мкР/ч<br>(0 – 300) мкР/ч<br>(0 – 1000) мкР/ч<br>(0 – 3000) мкР/ч |
| 172. | МУ 2.6.1.2838-11                                          | Жилые, общественные, производственные здания и сооружения<br>Жилые, общественные, производственные здания и сооружения                                                              | - | - | Гамма-съёмка ограждающих конструкций,<br>МЭД гамма излучения                                                                                                                       | (0,05 до 3,0) МэВ<br>ЭД Н <sup>+</sup> (10)<br>(1 до 10 <sup>8</sup> ) мкЗв<br>МЭД Н <sup>+</sup> (10)                                                                                                                                                |

| 1    | 2                | 3                                                                                              | 4 | 5 | 6                                                                                                                                                                                                | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                  |                                                                                                |   |   | <p>При измерении потока гамма излучения</p> <p>При измерении мощности экспозиционной дозы, мкР/ч</p>                                                                                             | <p><math>(1 \cdot 10^{-1} - 3 \cdot 10^6)</math><br/>мкЗв*ч<sup>-1</sup></p> <p>(0 – 100) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 300) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 1000) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 3000) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 10000) с<sup>-1</sup></p> <p>(0 – 30) мкР/ч<br/>(0 – 100) мкР/ч<br/>(0 – 300) мкР/ч<br/>(0 – 1000) мкР/ч<br/>(0 – 3000) мкР/ч</p>                                                                             |
| 173. | МУ 2.6.1.2398-08 | Земельные участки под строительство жилых, общественных, производственных зданий и сооружений. | - | - | <p>Гамма-съёмка земельных участков, помещений различного назначения</p> <p>МЭД гамма-излучения</p> <p>При измерении потока гамма излучения</p> <p>При измерении мощности экспозиционной дозы</p> | <p>(0,05 до 3,0) МэВ<br/>ЭД Н* (10)<br/>(1 до 10<sup>8</sup>) мкЗв<br/>МЭД Н* (10) <math>(1 \cdot 10^{-1} - 3 \cdot 10^6)</math> мкЗв*ч<sup>-1</sup></p> <p>(0 – 100) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 300) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 1000) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 3000) с<sup>-1</sup><br/>(0 – 10000) с<sup>-1</sup></p> <p>(0 – 30) мкР/ч<br/>(0 – 100) мкР/ч<br/>(0 – 300) мкР/ч<br/>(0 – 1000) мкР/ч<br/>(0 – 3000) мкР/ч</p> |

| 1    | 2                                                                | 3                                                                                       | 4                                                                                    | 5                                                                                                                                                                                                             | 6                                                                                    | 7                                         |
|------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 174. | ГОСТ 7702.2.7                                                    | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, а также пищевой жир –сырец птицы | 10.12.1<br>10.12.2<br>10.12.3<br>10.12.4<br>10.13.13.115<br>10.13.13.124<br>10.13.14 | 0207<br>0209                                                                                                                                                                                                  | Бактерии рода <i>Proteus</i>                                                         | обнаружено/<br>не обнаружено              |
| 175. | ГОСТ 10444.11<br>(ИСО 15214:1998)                                | Пищевые продукты                                                                        | 10.13.15.110<br>10.20.25.110<br>10.39                                                | 1602<br>1604<br>1605<br>2001-2009                                                                                                                                                                             | Мезофильные молочнокислые микроорганизмы                                             | обнаружено/<br>не обнаружено              |
| 176. | ГОСТ 10444.12                                                    | Пищевые продукты<br>Ароматизаторы<br>Пищевые добавки                                    | 10.1-10.8                                                                            | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902<br>1101-1108<br>1501-1504<br>1509<br>1512<br>1516-1518<br>1601-1605<br>1701<br>1704<br>1806<br>1901-1905<br>2101-2106<br>2201-2205 | Плесневые грибы<br><br>Дрожжи                                                        | (5 до 50) КОЕ/г<br><br>(15 до 150) КОЕ/ г |
| 177. | ГОСТ 10444.15                                                    | Пищевые продукты<br>Ароматизаторы<br>Пищевые добавки<br>Ферментные препараты            | 10.1-10.8                                                                            |                                                                                                                                                                                                               | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$               |
| 178. | ГОСТ 18963<br>п.1<br>п 4.1<br><br>п.4.2.1-4.2.13<br><br>п.4.3.1. | Вода питьевая                                                                           | -                                                                                    | -                                                                                                                                                                                                             | Отбор, хранение, транспортирование проб                                              | -                                         |
|      |                                                                  |                                                                                         |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Общее количество бактерий                                                            | -                                         |
|      |                                                                  |                                                                                         |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Бактерии группы кишечных палочек<br>Коли-индекс                                      | -<br>-                                    |
|      |                                                                  |                                                                                         |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Бактерии – показатели свежего фекального загрязнения                                 | -                                         |

| 1    | 2                                                                           | 3                                                                           | 4                             | 5                                           | 6                                                                                                                                            | 7                                                                                                                            |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 179. | ГОСТ 21237<br>п.4.2.5.<br><br>п. 4.2.4.<br>п.4.2.3.<br>п.4.2.2.<br>п.4.2.6. | Мясо и субпродукты от<br>всех видов убойного скота                          | 10.11.1<br>10.11.2<br>10.11.3 | 0201-0203<br>0206<br>0208<br>0209<br>2010   | Бактерии рода кишечной палочки – эшерихии<br>Бактерии рода сальмонелл<br>Стафилококк ( <i>S.aureus</i> )<br>Листерии<br>Бактерии рода протей | обнаружено/<br>не обнаружено<br>обнаружено/<br>не обнаружено<br>обнаружено/<br>не обнаружено<br>обнаружено/<br>не обнаружено |
| 180. | ГОСТ 26669                                                                  | Пищевые продукты                                                            | 10.1-10.8                     | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410         | Подготовка проб пищевых и вкусовых продуктов                                                                                                 | -                                                                                                                            |
| 181. | ГОСТ 26670                                                                  |                                                                             |                               | 0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902         | Культивирование проб пищевых и вкусовых продуктов                                                                                            | -                                                                                                                            |
| 182. | ГОСТ 28560                                                                  |                                                                             |                               | 1101-1108<br>1501-1504<br>1509; 1512        | Бактерии рода <i>Proteus</i>                                                                                                                 | обнаружено/<br>не обнаружено                                                                                                 |
| 183. | ГОСТ 28566<br>(СТ СЭВ 6646-89)                                              |                                                                             |                               | 1516-1518<br>1601-1605<br>1701; 1704        | Энтерококки                                                                                                                                  | обнаружено/<br>не обнаружено                                                                                                 |
| 184. | ГОСТ 29185<br>(ISO 15213:2003)                                              |                                                                             |                               | 1806<br>1901-1905<br>2101-2106<br>2201-2205 | Сульфитредуцирующие бактерии рода <i>Clostridium</i>                                                                                         | обнаружено/<br>не обнаружено                                                                                                 |
| 185. | ГОСТ 30347<br>п.8.1.<br>п.8.2                                               | Молоко и молочные продукты, закваски, бактериальные концентраты и препараты | 10.5                          | 0401-0406                                   | <i>Staphylococcus aureus</i> ( <i>S. aureus</i> )                                                                                            | обнаружено/<br>не обнаружено                                                                                                 |
| 186. | ГОСТ 30705                                                                  | Молочные продукты для детского питания                                      | 10.86.10                      | 1901                                        | Общее количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)                                                   | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$                                                                                                  |
| 187. | ГОСТ 30706                                                                  | Молочные продукты для детского питания                                      | 10.86.10                      | 1901                                        | Количество плесневых грибов и дрожжей                                                                                                        | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$                                                                                                  |

| 1    | 2                             | 3                                                                                                                                                                                     | 4                                                                                    | 5                                                                                                                                                                                                             | 6                                                                                                | 7                            |
|------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 188. | ГОСТ 30712<br>п.6.1           | Продукты безалкогольной промышленности (безалкогольные и слабоалкогольные напитки, сиропы, концентраты напитков в потребительской таре, напитки на зерновом сырье)<br>Пищевые добавки | 11.07.19<br>10.1-10.8                                                                | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902<br>1101-1108<br>1501-1504<br>1509<br>1512<br>1516-1518<br>1601-1605<br>1701<br>1704<br>1806<br>1901-1905<br>2101-2106<br>2201-2205 | Количество мезофильных эробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)              | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$  |
|      | п.6.2.                        |                                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Количество мезофильных аэробных микроорганизмов (КМАэМ)                                          | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$  |
|      | п.6.3.                        |                                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Бактерии группы кишечных палочек (колиформные бактерии)                                          | обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.6.4.                        |                                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Дрожжи                                                                                           | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$  |
|      | п.6.4.                        |                                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Плесневые грибы                                                                                  | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$  |
|      |                               |                                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Бактерии вида <i>Escherichia coli</i> (E. coli)                                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 189. | ГОСТ 30726                    | Пищевые продукты<br>Ароматизаторы<br>Пищевые добавки                                                                                                                                  | 10.1-10.8                                                                            |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                  |                              |
| 190. | ГОСТ 31468                    | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы                                                                                                                                 | 10.12.1<br>10.12.2<br>10.12.3<br>10.12.4<br>10.13.13.115<br>10.13.13.124<br>10.13.14 | 0207<br>0209                                                                                                                                                                                                  | Бактерии рода <i>Salmonella</i>                                                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 191. | ГОСТ 31659<br>(ИСО 6579-2002) | Пищевые продукты<br>Ароматизаторы<br>Пищевые добавки<br>Ферментные препараты                                                                                                          | 10.1-10.8                                                                            | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902<br>1101-1108<br>1501-1504                                                                                                          | Бактерии рода <i>Salmonella</i> (включая <i>Salmonella</i> Typhi и <i>Salmonella</i> Paratyphi ) | Обнаружено/<br>не обнаружено |

| 1    | 2                                                                                         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5                                                                                                                                                                                                             | 6                                                                                                      | 7                            |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 192. | ГОСТ 31746<br>(ISO 6888-1:1999,<br>ISO 6888-2: 1999,<br>ISO 6888-3:2003)<br>п.п.4.1.,4.2. | Пищевые продукты, кроме<br>молока и молочных про-<br>дуктов                                                                                                                                                                                                                                             |           | 1509<br>1512<br>1516-1518<br>1601-1605<br>1701<br>1704<br>1806<br>1901-1905<br>2101-2106<br>2201-2205                                                                                                         | Коагулазоположительные ста-<br>филококки и <i>Staphylococcus</i><br><i>aureus</i> ( <i>S. aureus</i> ) | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 193. | ГОСТ 31747<br>п.4.1                                                                       | Пищевые продукты, кроме<br>молока и молочных про-<br>дуктов<br>Ароматизаторы<br>Ферментные препараты                                                                                                                                                                                                    | 10.1-10.8 | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902<br>1101-1108<br>1501-1504<br>1509<br>1512<br>1516-1518<br>1601-1605<br>1701<br>1704<br>1806<br>1901-1905<br>2101-2106<br>2201-2205 | Бактерии группы кишечных па-<br>лочек (колиформные бактерии)                                           | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 194. | ГОСТ 31904                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                                                                                                                                                                                                               | Отбор проб                                                                                             | -                            |
| 195. | ГОСТ 31942                                                                                | Вода питьевая централизо-<br>ванных систем питьевого<br>водоснабжения, холодная,<br>горячая; вода поверхност-<br>ных водных объектов в<br>пунктах питьевого, хозяй-<br>ственно –бытового и рекре-<br>ационного водопользова-<br>ния, населенных мест,<br>сточная вода, вода плава-<br>тельных бассейнов | -         | -                                                                                                                                                                                                             | Отбор проб                                                                                             | -                            |

| 1    | 2                            | 3                                                                                       | 4                                                                                    | 5                                                 | 6                                                                                                                                                  | 7                                              |
|------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 196. | ГОСТ 32901<br>п.8.4.         | Молока и молочная продукция                                                             | 10.5                                                                                 | 0401-0406                                         | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)                                                               | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$                    |
|      | п.8.5.                       |                                                                                         |                                                                                      |                                                   | Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)                                                                                                            | Обнаружено/<br>не обнаружено                   |
|      | п.8.8.                       |                                                                                         |                                                                                      |                                                   | Промышленная стерильность:<br>- количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)<br>-микроскопический препарат | (0 до $1 \times 10^3$ )<br>КОЕ/см <sup>3</sup> |
| 197. | ГОСТ Р 50396.1               | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, а также пищевой жир—сырец птицы  | 10.12.1<br>10.12.2<br>10.12.3<br>10.12.4<br>10.13.13.115<br>10.13.13.124<br>10.13.14 | 0207<br>0209                                      | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)                                                               | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$                    |
| 198. | ГОСТ Р 51448<br>(ИСО 3100-2) | Мясо и мясная продукция, включая мясо и продукты из мяса птицы                          | 10.11.1<br>10.11.2<br>11.11.3<br>10.12.1<br>10.12.2<br>10.12.3<br>10.12.4            | 0201-0203<br>0206<br>0208<br>0207<br>0209<br>0210 | Подготовка проб                                                                                                                                    | -                                              |
| 199. | ГОСТ Р 54374                 | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, а также пищевой жир —сырец птицы | 10.12.1<br>10.12.2<br>10.12.3<br>10.12.4<br>10.13.13.115<br>10.13.13.124<br>10.13.14 | 0207<br>0209                                      | Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)                                                                                                            | Обнаружено/<br>не обнаружено                   |

| 1    | 2                        | 3                                                               | 4         | 5                                                                                                                                              | 6                                                                                             | 7                            |
|------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 200. | ГОСТ Р 54674<br>п.8      |                                                                 |           | 0207<br>0209                                                                                                                                   | Staphylococcus aureus<br>(S. aureus)                                                          | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 201. | МУК 4.2.577-96<br>п.7.1. | Продукты детского, лечеб-<br>ного питания и их компо-<br>нентов | 10.86.10  | 0401                                                                                                                                           | Количество мезофильных<br>аэробных и факультативно<br>анаэробных микроорганизмов<br>(КМАФАнМ) | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$  |
|      | п.7.2.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Бактерии группы кишечных па-<br>лочек (колиформные бактерии)                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.7.3.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Escherichia coli<br>(E. coli)                                                                 | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.7.4.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Сальмонеллы                                                                                   | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.7.5.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Коагулазоположительные ста-<br>филококки (S.aureus)                                           | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.7.6.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Энтерококки                                                                                   | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.7.7.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Bacillus cereus<br>(B. cereus)                                                                | -                            |
|      | п.7.8.                   |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Дрожжи и плесневые грибы                                                                      | -                            |
|      | п.7.10.                  |                                                                 |           |                                                                                                                                                | Бифидобактерии                                                                                | $1,0$ до $9,9 \times 10^n$   |
| 202. | МУК 4.2.1122-2002        | Пищевые продукты                                                | 10.1-10.8 | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902<br>1101-1108<br>1501-1504<br>1509<br>1512<br>1516-1518<br>1601-1605 | Listeria<br>monocytogenes                                                                     | Обнаружено/<br>не обнаружено |

| 1    | 2                                                                                                             | 3                                                                                                                                             | 4 | 5                                                           | 6                                           | 7                                              |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   | 1701<br>1704<br>1806<br>1901-1905<br>2101-2106<br>2201-2205 |                                             |                                                |
| 203. | МУК 4.2.1018-01<br>(с изм.МУК 4.2.2794-10)<br>п.3 п.8.1.<br><br>п.п.8.2.;8.3.<br><br><br>п.8.5.<br><br>п.8.4. | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения, холодная, горячая; в.т.ч. расфасованная в емкости; вода плавательных бассейнов | - | -                                                           | Общее микробное число (ОМЧ)                 | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Отбор, хранение, транспортирование проб     | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Общие колиформные бактерии (ОКБ)            | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Колифаги                                    | Обнаружено/<br>не обнаружено<br>(прямой метод) |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Споры сульфитредуцирующих клостридий        | Обнаружено/<br>не обнаружено<br>(прямой метод) |
| 204. | МУК 4.2.1884-04<br>(с изм.1 МУК 4.2.2793-10)<br>Приложение 1<br>п.1.3.<br><br>п.п.2.7.; 2.8.<br><br>п.2.9.    | Вода поверхностных водных объектов в пунктах питьевого, хозяйственно — бытового и рекреационного водопользования, а также у населенных мест   | - | -                                                           | Общее микробное число (ОМЧ)                 | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Общие колиформные бактерии (ОКБ)            | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | -                                              |
|      |                                                                                                               |                                                                                                                                               |   |                                                             | Колифаги                                    | -                                              |

| 1    | 2                                                                                                                                                                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | 5 | 6                                                                                                        | 7                            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|      | Приложение 2<br>п.2.3.<br><br>п.2.10.<br><br>Приложение 3<br>п.3.3.<br>Приложение 7<br>п.7.1.,7.2.<br><br>Приложение 5.6<br>п.п.5.3.,6.1.<br><br>п.3.4.,п.3.5.,п.3.6.,п.3.7. |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Споры сульфитредуцирующих клостридий                                                                     | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella                                         | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Escherichia coli                                                                                         | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | стафилококк (Staphylococcus aureus)                                                                      | -                            |
|      |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Энтерококки<br>Фекальные стрептококки                                                                    | -                            |
|      |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Жизнеспособные яйца гельминтов, онкосферы тениид;<br>Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 205. | МУК 4.2.2218-07                                                                                                                                                              | Вода, ил, гидробионты, сточные воды, содержимое выгребных туалетов; смывы с объектов окружающей среды, пищевые продукты, испражнения, рвотные массы, желчь, трупный материал; предметы, загрязненные испражнениями (постельное и нательное белье и др.) | - | - | Холерный вибрион (Vibrio cholerae)                                                                       | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 206. | МУК 4.2.2942-11<br>п.3.1.3.                                                                                                                                                  | Объекты окружающей среды, в учреждениях здравоохранения, других организациях лечебного профиля                                                                                                                                                          | - | - | Общее количество микроорганизмов (ОМЧ)                                                                   | -                            |

| 1    | 2                                                | 3                                                                                                                                                                    | 4                                                        | 5                                                                          | 6                                                                                     | 7                            |
|------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|      | п.3.1.4.                                         | Воздушная среда                                                                                                                                                      |                                                          |                                                                            | Количество колоний стафилококка ( <i>S. aureus</i> )                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.3.2.5.                                         | Объекты окружающей среды в т.ч. изделия медицинского назначения                                                                                                      | -                                                        | -                                                                          | Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)                                               | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.3.2.4.                                         |                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                                            | <i>S. aureus</i>                                                                      | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.3.2.7.                                         |                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                                            | <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                                                         | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.3.2.6.                                         |                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                                            | Сальмонеллы                                                                           | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.5                                              | Руки персонала                                                                                                                                                       |                                                          |                                                                            | Патогенные и условно-патогенные микроорганизмы                                        | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.4                                              | Стерильные изделия медицинского назначения                                                                                                                           |                                                          |                                                                            | Стерильность                                                                          | Стерильно/ нестерильно       |
| 207. | МУК 4.2.3016-12<br>п.6.<br>п.7<br>п.7.1<br>п.7.2 | Плодоовощная, плодово-ягодная и растительная продукция                                                                                                               | 01.13.51<br>01.13.34<br>01.13.43<br>01.13.42<br>01.13.44 | 0701-0709                                                                  | Яйца гельминтов                                                                       | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                  |                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                                            | Цисты патогенных кишечных простейших                                                  | -                            |
| 208. | МУ 4.2.2723-10<br>П.п.4.5.1.,5.2.,6-11           | Биологический (клинический) секционный материал, пищевые продукты, объекты окружающей среды (смывы с предметов, вода питьевая, вода открытых водоемов, сточные воды) | -                                                        | -                                                                          | Сальмонеллы                                                                           | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 209. | МУ 2657-82<br>п.4.3.                             | Готовые блюда, кулинарные изделия, скоропортящиеся и особо скоропортящиеся пищевые продукты в                                                                        | 10.1-10.8                                                | 0201-0210<br>0301-0308<br>0401-0410<br>0701-0713<br>0801-0813<br>0901-0902 | Количество мезофильных-хазробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | от 1,0 до $9,9 \times 10^n$  |

| 1        | 2                                                                                               | 3                                                                                              | 4                     | 5                            | 6                                                        | 7                                                                  |                                               |                              |          |                                          |                              |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|----------|------------------------------------------|------------------------------|
|          | п.4.4.                                                                                          | предприятиях обществен-ного питания и торговли                                                 |                       | 1101-1108                    | Бактерии группы кишечных па-лочек (колиформные бактерии) | Обнаружено/<br>не обнаружено                                       |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          | п.4.5.1.                                                                                        |                                                                                                |                       | 1501-1504                    | Staphylococcus aureus<br>(Staph. aureus)                 | Обнаружено/<br>не обнаружено                                       |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       | 1509                         |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       | 1512                         | Патогенные микроорганизмы в<br>т.ч. сальмонеллы          | Обнаружено/<br>не обнаружено                                       |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       | 1516-1518                    |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          | п.4.6.1.                                                                                        | 1601-1605                                                                                      | Бактерии рода Proteus | Обнаружено/<br>не обнаружено |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 | 1701                                                                                           |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 | 1704                                                                                           |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 | 1806                                                                                           |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 | 1901-1905                                                                                      |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
| п.5.2.2. | Смывы с инвентаря, обору-дования, посуды, санитар-ной одежды и рук персона-ла, личных полотенец | -                                                                                              | -                     | 2101-2106                    | Общая бактериальная обсеме-ненность                      | Обнаружено/<br>не обнаружено                                       |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       | 2201-2205                    |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       | п.5.2.1.                     |                                                          |                                                                    | Бактерии группы кишечных па-лочек (колиформы) | Обнаружено/<br>не обнаружено |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              | п.5.2.3. | Staphylococcus aureus<br>(Staph. aureus) | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              |                                                          |                                                                    |                                               |                              |          |                                          |                              |
| 210.     | МУ 2.1.4.1184-03                                                                                | Вода питьевая, расфасован-ная в емкости, контроль за ее производством (исходная сырьевая вода) | 36.00.11              | 2201                         | ОМЧ при 37 <sup>0</sup> С                                | -                                                                  |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          | Приложение 7                                                                                    |                                                                                                |                       |                              | ОМЧ при 22 <sup>0</sup> С                                | -                                                                  |                                               |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              | Приложение 8                                             | Общие колиформные бактерии<br>(колиформы)<br>(мембранный метод)    | -                                             |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              |                                                          | Термотолерантные колиформ-ные бактерии<br>(мембранный метод)       | -                                             |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              |                                                          | Глюкозоположительные<br>колиформные бактерии<br>(мембранный метод) | -                                             |                              |          |                                          |                              |
|          |                                                                                                 |                                                                                                |                       |                              |                                                          | Приложение 10                                                      | Колифаги                                      | -                            |          |                                          |                              |

| 1    | 2                                      | 3                                                                                             | 4 | 5 | 6                                                           | 7                            |
|------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------|------------------------------|
|      | Приложение 9                           |                                                                                               |   |   | <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                               | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                        |                                                                                               |   |   | Споры сульфитредуцирующих<br>клубридий                      | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 211. | МУ 2.1.5.800-99<br>Приложение 6<br>п.2 | Сточные воды                                                                                  | - | - | Общие колиформные бактерии<br>(ОКБ)<br>(прямой метод)       | -                            |
|      | п.5.                                   |                                                                                               |   |   | Термотолерантные колиформ-<br>ные бактерии (ТКБ)            | -                            |
|      | Приложение 7<br>п.8.                   |                                                                                               |   |   | Колифаги<br>(прямой метод)                                  | -                            |
|      | Приложение 7                           |                                                                                               |   |   | Сальмонеллы                                                 | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 212. | МУ 3.5.1937-04<br>п.8.2.4.             | Смывы с эндоскопов и ин-<br>струментов к ним                                                  | - | - | Бактерии группы кишечной па-<br>лочки                       | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                        |                                                                                               |   |   | Золотистый стафилококк                                      | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                        |                                                                                               |   |   | Синегнойная палочка                                         | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                        |                                                                                               |   |   | Грибы рода Кандида                                          | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                        |                                                                                               |   |   | Условно –патогенные и пато-<br>генные микроорганизмы        | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 213. | МУ № 15/6-5                            | Бактериологические тесты<br>контроля эффективности<br>работы автоклавов и стери-<br>лизаторов | - | - | Паровые <i>Bacillus stearoter-<br/>mophilus</i> ВКМ В-718   | Эффективно/<br>не эффективно |
|      |                                        |                                                                                               |   |   | Воздушные <i>Bacillus licheniform-</i><br><i>is</i> штамм G | Эффективно/<br>не эффективно |

| 1    | 2                                                                     | 3                                                                                                                                                                                       | 4                        | 5    | 6                                                                                 | 7                            |
|------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 214. | МУК 4.2.3065-13<br>(за искл. п.10)                                    | Биологический (клиниче-<br>ский), секционный<br>материал                                                                                                                                | -                        | -    | Коринебактерии дифтерии<br>( <i>Corynebacterium diphtheriae</i> )                 | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 215. | Приказ МЗ РФ № 535<br>от 22.04.1985г                                  |                                                                                                                                                                                         |                          |      | В. рода <i>Staphylococcus</i>                                                     | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | В. рода <i>Streptococcus</i>                                                      | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Неферментирующие грамотри-<br>цательные бактерии                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Бактерии рода <i>Neisseria</i>                                                    | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Бактерии рода <i>Pseudomonas</i>                                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Бактерии рода <i>Shigella</i>                                                     | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Бактерии рода <i>Salmonella</i>                                                   | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Бактерии рода <i>Escherichia</i>                                                  | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Условно –патогенные микроор-<br>ганизмы семейства <i>Enterobacte-<br/>riaceae</i> | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 216. | МУ МЗ СССР № 04-<br>723/3 от 17.12.1984<br>(за искл. п.п. 4.3-4.5.,5) |                                                                                                                                                                                         |                          |      |                                                                                   |                              |
| 217. | МУК 4.2.2314-08<br>п.5.1.3                                            | Вода: питьевая, расфасо-<br>ванная в емкости, центра-<br>лизованных систем водо-<br>снабжения, источников<br>централизованного водо-<br>снабжения, купально –<br>плавательных бассейнов | 36.00.11.<br>10.86.10.30 | 2201 | Яйца и личинки гельминтов                                                         | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Цисты лямблий                                                                     | -                            |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Ооцисты криптоспоридий                                                            | -                            |
| 218. | МУК 4.2.2316-08<br>п.7                                                | Питательные среды                                                                                                                                                                       | -                        | -    | Количественный контроль                                                           | -                            |
|      |                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                          |      | Качественный контроль                                                             | -                            |

| 1    | 2                               | 3                                                                                                                                                                                                             | 4 | 5 | 6                                                                                                                                        | 7                            |
|------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 219. | МР от 30.06.2003                | Вода плавательных бассейнов. Питиевая вода централизованной и децентрализованной системы водоснабжения. Вода подземных водоисточников. Вода открытых водоемов, вода водоемов в местах купания<br>Сточная вода |   |   | Яйца и личинки гельминтов<br>Цисты лямблий<br>Жизнеспособные яйца гельминтов<br>Цисты патогенных кишечных простейших<br>Онкосферы тениид | Обнаружено/<br>не обнаружено |
| 220. | МУК 4.2.2661-10<br>п.10.2, 10.3 | Смывы                                                                                                                                                                                                         |   |   | Яйца гельминтов                                                                                                                          | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.10.4                          |                                                                                                                                                                                                               |   |   | Цисты патогенных кишечных простейших                                                                                                     | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.6.2<br>п.15.1                 | Сточная вода                                                                                                                                                                                                  |   |   | Жизнеспособные яйца гельминтов,<br>Онкосферы тениид                                                                                      | Обнаружено/<br>не обнаружено |
|      | п.6.3<br>п.15.1                 |                                                                                                                                                                                                               |   |   | Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших                                                                                      | Обнаружено/<br>не обнаружено |

Главный врач



Т.А. Захарова