|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
|  |  | УТВЕРЖДАЮ  Заместитель Руководителя Федеральной службы по аккредитации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Мигин  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г.  Приложение к аттестату аккредитации ИЛЦ  №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г. |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

Испытательного лабораторного центра Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Северная Осетия-Алания»

Юридический адрес: 362021, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Николаева,26 «а»

Фактические адреса: 362021, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Николаева,26 «а»

362021, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Минина,17

363240, Республика Северная Осетия-Алания, Алагирский район, г. Алагир, ул. Октябрьская,120

363500, Республика Северная Осетия-Алания, Ирафский район, Чиколинская Администрация

сельских поселений, с.Чикола, ул. С.Цориева,40

363750, Республика Северная Осетия-Алания, Моздокский район, г. Моздок, ул. Кирова,126

363026, Республика Северная Осетия-Алания, Правобережный район, г. Беслан, ул. Пирогова,3 «б»

363130, Республика Северная Осетия-Алания, Пригородный район, Октябрьская Администрация

сельских поселений,с. Октябрьское, ул. Гагарина, 20

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб | | | | | | | | | | | Наименование объекта | | | Код  ОКП | | Код ТН ВЭД ТС | | Показатели | Диапазон  измерений | Технические регламенты и (или) документы в области стандартизации | |
| 1 | 2 | | | | | | | | | | | 3 | | | 4 | | 5 | | 6 | 7 | 8 | |
| **362021, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Николаева, 26 «а»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Физико-химические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | | | | **Фотометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | | | | ГОСТ 8558.1-78 | | | | | | Мясо и мясопродукты. Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Напитки  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода сточная  Вода дистиллированная  Вода плавательных бассейнов  Атмосферный воздух  Воздух внутри помещений  Воздух рабочей зоны | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Нитрит натрия | (20-200)мг/кг  (0,001-0,006)% | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.2280-07  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 17.2.3.01-86  ГН 2.1.6.1338-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  ГН 2.2.5.1313-03  ГОСТ 12.1.005-88 | |
| ГОСТ 26935-86 | | | | | | Олово | (0,01-0,125)мг/см3 |
| ГОСТ Р 52769-2007 | | | | | | Цветность | (1 – 70) градусов цветности |
| ГОСТ 3351-74  ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 | | | | | | Мутность | (0,58-4,64) мг/дм3  (0,1 - 5,0) мг/дм3 |
| 1.1  1.1  1.1  1.1 | | | | | ГОСТ Р 52964-2008  ПНД Ф 14.1:2.159-2000 | | | | | | Сульфаты | (2-2500) мг/дм3 |
| ГОСТ 18826-73  ПНД Ф 14.1:2:4.119-97 | | | | | | Нитраты | (0,5 –10,0) мг/дм3  (0,1–10,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 4388-72  ПНДФ 14.1:2:4.28-93 | | | | | | Медь | (0,02–0,5) мг/дм3 |
| ГОСТ 18165-89  ПНДФ 14.1:2:4.166-2000 | | | | | | Алюминий | (0,04–0,56) мг/дм3 |
| ГОСТ 4011-72  ПНДФ 14.1:2:4.50-96 | | | | | | Железо общее | (0,05 – 2,0)мг/дм3  (0,05 –10,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 4974-72  ПНДФ 14.1:2.61-96 | | | | | | Марганец | (0,05–2,3) мг/дм3  (0,05–5,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 18308-72 | | | | | | Молибден | (0,01-0,16) мг/дм3 |
| ГОСТ 4152-89 | | | | | | Мышьяк | (0,01-0,1) мг/дм3 |
| ГОСТ Р 52962-2008 | | | | | | Хром 6+  Хром 3+  Хром общий | (0,025-25) мг/дм3  (0-25) мг/дм3  (0,025-25) мг/дм3 |
| ГОСТ 4192-82  ПНДФ 14.1:2:4.262-10 | | | | | | Аммиак и соли аммония | (0,1–3,0) мг/дм3  (0,05–4,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 4192-82  ПНДФ 14.1:2.3-95 | | | | | | Нитриты | (0,003 – 0,30)мг/дм3  (0,02-06) мг/дм3 |
| ГОСТ 4389-89  ПНД Ф 14.1:2.179-02 | | | | | | Фториды | (0,05-1,0) мг/ дм3  (0,1-1,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 18309-72 | | | | | | Полифосфаты | (0,01-0,40) мг/дм3 |
| ПНДФ 14.1:2:4.112-97 | | | | | | Фосфаты | (0,05-1,0) мг/дм3 |
| РД 52.04.186-89 (п.5.2.1.2) | | | | | | Аммиак | (0,003-0,6) мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 (п.5.3.3.5) | | | | | | Гидроксибензол (фенол) | (0,004-0,2)мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 (п.5.2.7.3) | | | | | | Гидросульфид (сероводород) | (0,003-0,075) мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 (п.п.5.2.7.1,5.2.7.2) | | | | | | Сера диоксид | (0,04-5,0) мг/м3  (0,05-1,0) мг/м3 |
| РД 52.04.186-89  (п. 5.3.3.6) | | | | | | Формальдегид | (0,01-0,3)мг/м3 |
| РД 52.04.186-89  (п. 5.2.5.7) | | | | | | Свинец | (0,00024-0,0024)мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 (п.5.2.7.7.) | | | | | | Серная кислота | (0,005-3,0) мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 (п.5.2.1.4.) | | | | | | Азота диоксид | (0,016-0,2) мг/м3 |
| МУ 1-5№ 1638-77 | | | | | | Азота диоксид | (0,6 -10,0) мг/м3 |
| МУ1-5 №1622-77 | | | | | | Пары ртути | (0,004 -0,2) мг/м3 |
| МУ № 4945 - 88 | | | | | | Железо | ( 1,5 – 15,0 ) мг/м3 |
| МУ1-5 №1619-77 | | | | | | Молибден | ( 0,13 – 2,5) мг/м3 |
| МУ 1-5 № 1637-77 | | | | | | Аммиак | (1,0 - 10,0) мг/м3 |
| МУК 4.1.2471-09 | | | | | | Сера диоксид | (5,0 - 125,0) мг/м3 |
| МУ 1-5 № 1631-77 | | | | | | ДиФосфор пентаоксид | (0,03 - 1,0) мг/м3 |
| МУ 1-5 № 1633-77  МУ № 4945-88 | | | | | | Хром  (VI) триоксид | (0,002 - 0,01) мг/м3  (0,003- 0,06 ) мг/м3 |
| МУ 1-5 № 1645-77 | | | | | | Гидрохлорид | (0,06 - 0,4) мг/м3 |
| МУ 1-5 №1616-77 | | | | | | Кобальт | (0.04 – 0,8) мг/м3 |
| МУ 1-5 №1648-77 | | | | | | Ацетон | (2,0 – 20,0) мг/ м3 |
| МУ 1-5 № 1696-77 | | | | | | Формальдегид | ( 0,2 – 4,0) мг/м3 |
| МУ1-5 № 1641-77 | | | | | | Кислота серная | (0,5 - 8,0) мг/м3 |
| МУ 10 № 4592-88 | | | | | | Кислота уксусная | (2,5 - 25,0) мг/м3 |
| МУ15 №2013-79 | | | | | | Свинец | (0,004-0,04) мг/м3 |
| МУ 1-5 № 1617-77 | | | | | | Марганец | (0,08 - 1,0) мг/м3 |
| МУ 19 № 2896-83 | | | | | | Масла минеральные нефтяные | (1,0 - 40,0) мг/м3 |
| МУ 1-5 №1634-77 МУ № 4945 - 88 | | | | | | Оксид цинка | ( 0,1 – 1,5 ) мг/м3  ( 0,25 – 10,0 ) мг/м3 |
| МУ 1-5 №1618-77 МУ № 4945 - 88 | | | | | | Медь | ( 0,14 – 1,4) мг/м3  ( 0,4 – 8,0 ) мг/м3 |
| МУ № 2563 -82 | | | | | | Ацетальдегид | (0,4 – 6,4) мг/м3 |
| МУ 1-5 №1614-77 | | | | | | Вольфрам | (0,4 – 5,0 ) мг/м3 |
| МУ 14 №1633-77 МУ № 4945 - 88 | | | | | | Хрома оксид (III) | (0,09 - 3,6) мг/м3  (0,5 – 9,5) мг/м3 |
| МУ 12 № 5937-91 | | | | | | Щелочи едкие (в пересчете на гидроксид натрия) | (0,2 - 3,5) мг/м3 |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Игрушки | | | | 25 1459  96 3000  96 3500  96 3530  96 3540  96 3590  96 9240  96 2446  96 3020  96 3010  96 3300 | | 9503 00 320 0  9503 00 390 0  9503 00 410 0  9503 00 610  9503 00 700 0  9503 00 100 0  9503 00 210 0  9503 00 310 0  9503 00 320 0  9503 00 410 0  9503 00 490 | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 41.1/4.3.2038-95 | |
| фенол | 0,01-0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| дибутилфталат | 0,05-0,1 мг/дм3 |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | фенол | 0,003-0,1 мг/м3 |
| формальдегид | 0,01-0,3 мг/м3 |
| ГОСТ 4011-72 | | | | | | железо | 0,1- 2,0 мг/дм3 |
| ГОСТ 4974-72 | | | | | | марганец | 0,05-2,3 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | медь | 0,02–0,5 мг/дм3 |
| ГОСТ 18165 | | | | | | алюминий | 0,04–0,56 мг/дм3 |
| ГОСТ 22648 | | | | | | винилацетат | 0,05 - 1,0 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | никель | 0,02-0,1 мг/м3 |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Упаковка | | | | 14 1500  14 1600  14 1700  22 5000  22 6500  22 9000  53 7000  54 3000  54 4000  54 7000  59 7000  59 9000  92 9980 | | 3901 20 900 0  3901 30 000 0  3902 10 000 0  3902 90 100 0  3917 10 100 0  3917 32 910 0  3923 10 000 0  3923 21 000 0  3923 29 100 0  3923 29 900 0  3923 30 101 0  3923 30 109 0  3923 30 901 0 | | формальдегид | 0,01-0,1мг/дм3 | ТР ТС 005/2011  ГН 2.3.3.972-00 | |
| фенол | 0,01-0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| дибутилфталат | 0,05-0,1 мг/дм3 |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | фенол | 0,003-0,1 мг/м3 |
| формальдегид | 0,01-0,3 мг/м3 |
| ГОСТ 4011-72 | | | | | | железо | 0,1- 2,0 мг/дм3 |
| ГОСТ 4974-72 | | | | | | марганец | 0,05-2,3 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | медь | 0,02–0,5 мг/дм3 |
| ГОСТ 18165 | | | | | | алюминий | 0,04–0,56 мг/дм3 |
| ГОСТ 22648 | | | | | | винилацетат | 0,05 - 1,0 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | никель | 0,02-0,1 мг/м3 |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Продукция, предназначенная для детей и подростков | | | | 22 9000  22 9310  25 0000  25 1000  25 4000  25 3000  54 3000  54 4000  54 6350  59 0001  59 9000  59 9414  59 9946 | | 3917 10 1000  3917 32 9100  3923 21 0000 | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| фенол | 0.01-0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| дибутилфталат | 0,05-0,1 мг/дм3 |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | фенол | 0,003-0,1 мг/дм3 |
| формальдегид | 0,01-0,3 мг/дм3 |
| ГОСТ 31280-2002 | | | | | | массовая доля водовымываемого хрома(VI) | 0,5-5мг/дм3 |
| ГОСТ Р ИСО 17075-2008 | | | | | | массовая доля свободного формальдегида | 9,0-75,0 мг/кг |
| ГОСТ Р ИСО 17075-2008 | | | | | | массовая доля водовымываемого хрома(VI) | 0,5-5мг/дм3 |
| ГОСТ 4011-72 | | | | | | железо | 0,1- 2,0 мг/дм3 |
| ГОСТ 4974-72 | | | | | | марганец | 0,05-2,3 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | медь | 0,02–0,5 мг/дм3 |
| ГОСТ 18165 | | | | | | алюминий | 0,04–0,56 мг/дм3 |
| ГОСТ 22648 | | | | | | винилацетат | 0,05 - 1,0 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | никель | 0,02-0,1 мгд/м3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | бор | 0,05-0,5 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | кобальт | 0,05-0,5 мг/дм3 |
| ГОСТ Р 52621-2006 | | | | | | Парфюмерно-косметическая продукция | | | | 91 5812  91 5813  91 5863  91 5830 | | 3307 10 0000  3307 20 000  3307 30 0000  3401 19 0000 | | мышьяк | 0,0-0,0002% | ТР ТС 009/2011  СанПиН 1.2.681-97 | |
| ртуть | 0,0-0,0002% |
| свинец | 0,0-0,0002% |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Продукция легкой промышленности | | | | 81 0000  82 0000  83 0000  84 0000 | | 6103 10 000 0  6103 39 000 0  6110 30 910 0  6112 39 900 0 | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| фенол | 0,01-0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| дибутилфталат | 0,05-0,1 мг/дм3 |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | фенол | 0,003-0,1 мг/дм3 |
| формальдегид | 0,01-0,3 мг/дм3 |
| ГОСТ 22648 | | | | | | винилацетат | 0,05 - 1,0 мг/дм3 |
| МУ 1856-78  МУ 1856-78 | | | | | | кобальт | 0,05-0,5 мг/дм3 |
| никель | 0,02-0,1 мг/дм3 |
| медь | 0,02–0,5 мг/дм3 |
| ГОСТ 31280-2002 | | | | | |
| массовая доля водовымываемого хрома(VI) | 0,5-5мг/дм3 |
| ГОСТ Р ИСО 17075-2008 | | | | | | массовая доля свободного формальдегида | 9,0-75,0 мг/кг |
| массовая доля водовымываемого хрома(VI) | 0,5-5мг/дм3 |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Средства индивидуальной защиты | | | | 69 6890  94 6450  22 3650 | |  | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| фенол | 0,01-0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| дибутилфталат | 0,05-0,1 мг/дм3 |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | фенол | 0,003-0,1 мг/м3 |
| формальдегид | 0,01-0,3 мг/м3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | медь | 0,02–0,5 мг/дм3 |
| кобальт | 0,05-0,5 мг/м3 |
| ГОСТ 22648 | | | | | | винилацетат | 0,05 - 1,0 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | никель | 0,02-0,1 мг/м3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | бор | 0,05-0,5 мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | Товары бытовой химии и лакокрасочные материалы | | | | 23 8000 | | 3400 209000  4818 201000  6307 1010000 | | формальдегид | 0,003-0,1 мг/м3 | Единые СанЭиГ  требования | |
| фенол | 0,01-0,3 мг/м3 |
| ГОСТ 30255-95 | | | | | | Полимерные  и полимерсодержащие строительные материалы и мебель. | | | | 57 7223  57 7227  57 7530 | | 3210 001000  3910 101000  3020 1002400  3921 110000  3921 120000  4008 210000 | | формальдегид | 0,01-0,3 мг/м3 | Единые СанЭиГ требования  МУ 2.1.2.1829-04  МУ 2.1.674-97 | |
| РД 52.04.186-89 | | | | | | фенол | 0,003-0,1 мг/м3 |
| формальдегид | 0,01-0,3 мг/м3 |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Средства личной гигиены | | | | - | | 480300 | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Материалы используемые в системах водоснабжения | | | | - | | 39172990000 | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| фенол | 0,01 - 0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| дибутилфталат | 0,05-0,1 мг/дм3 |
| ГОСТ 4011-72 | | | | | | железо | 0,1- 2,0 мг/дм3 |
| ГОСТ 4974-72 | | | | | | марганец | 0,05-2,3 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | медь | 0,02–0,5 мг/дм3 |
| ГОСТ 18165 | | | | | | алюминий | 0,04–0,56 мг/дм3 |
| МУ 1856-78 | | | | | | никель | 0,02-0,1 мг/м3 |
| бор | 0,05-0,5 мг/м3 |
| Инструкция № 880-71 | | | | | | Изделия медицинского назначения | | | | 96 9280 | | 4014 101000  9018 311001  6304 191000  9401 400000  6810 911000  6908 101000 | | формальдегид | 0,001-0,1мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| фенол | 0,01 - 0,1 мг/дм3 |
| этиленгликоль | 0,8 – 2,0 мг/дм3 |
| **1.2** | | | | | **Атомно-абсорбционный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | | | | | ГОСТ 30178-96 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и  хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания детей  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Вода питьевая, расфасованная в емкости Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения.  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоемов для рекреационного водопользования  Вода плавательных бассейнов.  Вода сточная.  Атмосферный воздух  Воздух закрытых помещений  Почва  Биологические среды  Упаковка  Материалы, используемые в системах водоснабжения | | | | 921000-921900  92 2000  98 1112  98 1912  98 3912  98 1100  922200-922900  929150  935920  938560  926000-926998  929000  914972  911300-911800  911000-911900, 912100-912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200  988211  916000  916011-916015 916100-916182 916200-916243  916300  916400  916500-916800  010000  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Свинец | (0,1-2,0) мкг/см3 | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2012  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН2.1.4.1116- 02  СанПиН 2.1.4.2653-10 МУ 2.1.4.1184-03 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.2496-09  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.2280-07  ГОСТ 6709-72  ТР ТС 005/2011г.  от 16.08.2011г. № 769  ГН 2.3.3.972-00  Единые санитарно-гигиенические требования |
| Руководство 4.1.1672-03 | | | | | | (01-2,0) мкг/см3 |
| ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | | (0,05-10,0) мг/дм³ |
| РД 52.18.191-89 | | | | | | (1,0-20,0) мкг/см3 |
| МУК 4.1.2106-06 | | | | | | (0,050-0,50) мкг/м³ |
| МУК 4.1.779-99 | | | | | | (0,01-0,5) мкг/м³ |
| ГОСТ 30178-96 | | | | | | Кадмий | (0,02-1,0) мкг/см3 |
| Руководство 4.1.1672-03 | | | | | | (0,02-1,0) мкг/см3 |
| ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | | (0,01-1,0) мг/дм³ |
| РД 52.18.191-89 | | | | | | (0,05-2,0) мкг/см3 |
| МУК 4.1.2104-06 | | | | | | (0,005-0,05) мкг/см3 |
| ГОСТ 30178-96 | | | | | | Медь | (0,05-5,0,0) мкг/см3 |
| Р уководство 4.1.1672-03 | | | | | | (0,005 - 5,0) мкг/см3 |
| ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | | (0,01 - 4,0) мг/дм³ |
| РД 52.18.191-89 | | | | | | (0,2-5,0) мкг/см3 |
| МУК 4.1.2104-06 | | | | | | (0,01-0,1) мкг/см3 |
| МУК 4.1.777-99 | | | | | | (0,50 - 5,0) мг/см3 |
| МУ № 01-19/47-11 | | | | | | Никель | (0,1-5,0) мкг/см3 |
| ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | | (0,015-5,0) мг/дм³ |
| РД 52.18.191-8 | | | | | | (0,3-5,0) мкг/см³ |
| МУК 4.1.774-99 | | | | | | (0,01-0,5) мкг/см3 |
| МУК 4.1.777-99 | | | | | | (0,50-5,0мг/см |
| МУ 5178-90  ГОСТ Р 51212-98  МУК 4242-87 | | | | | | Ртуть | (0,005-0,03) мг/кг  (0,1-5,0) мкг/дм3  (0,015-0,100) мг/кг |
| ГОСТ 30178-96 | | | | | | Цинк | (0,1-10,0) мкг/см3 |
| Руководство 4.1.1672-03 | | | | | | (1,0-10,0) мкг/см3 |
| ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | | (0,01-1,0) мг/дм³ |
| РД 52.18.191-89 | | | | | | (0,05-1,0) мкг/см3 |
| МУК 4.1.774-99 | | | | | | (0,01-0,5) мкг/см3 |
| МУК 4.1.777-99 | | | | | | (1,0-5,0) мкг/см3 |
| ГОСТ 30178-96 | | | | | | Железо | (0,1-10,0) мкг/см3 |
| Р 4.1.1672-03 | | | | | | (1,0-10,0) мкг/см3 |
| ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | | (0,02-5,0) мг/дм³ |
| МУК 4.1.774-99 | | | | | | (0,01-0,5) мкг/см3 |
| ГОСТ Р 51766-2001 | | | | | | Мышьяк | (0,0010-0,020) мкг/см3 |
| **1.3.** | | | | | **Хроматографический метод (метод газовой хроматографии, метод тонкослойной хроматографии)** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3**.**  1.3.  1.3. | | | | | ГОСТ Р 51698-2000 | | | | | | Пищевые продукты:  Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки.  Молоко и молочные продукты.  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них.  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные и  хлебобулочные изделия Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция.  Соковая продукция из фруктов и овощей.  Масличное сырье и жировые продукты. Напитки.  Другие продукты  Табак  Продукты для питания детей  Продукты для питания  беременных и кормящих женщин.  Вода открытых водоемов  Воздух рабочей зоны | | | | 921000-  921916  922100-  922940  926000-  926884  971000  971975  929000  914900  911005  911100  912000  913000  973000  976100-  976140  976500  976920  976923  976973  972931  914100-914300  914600  914800  917000  918000  918100  918501  918711  918712  918717  918730  918800 921500 928110  988211  919100  919810  919300  013000 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  2501  2202- 2209 | | Объемная доля метилового спирта | (0,001-0,1) % | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР № 88 ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.5.980-06  СанПиН 2.3.2.1280-03  ГН 1.2.2701-10  ГН 1.2.1323-03  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.1316-03  ГН 2.1.5.2280-07  МУ 41./4.2.2486-09  ГН 2.2.5.1313-03  ГН 2.2.5.1827-03  ГН 2.2.5.2100-06  ГН 2.2.5.2241-07  ГН 2.2.5.2439-09  ГН 2.2.5.2895-11  ГН 2.2.5.2308-07  ГН 2.2.5.2440-09 | |
| Массовая концентрация альдегидов | (0,5-1000) мг/дм³ |
| Массовая концентрация сивушного масла | (0,5-1000) мг/дм³ |
| Массовая концентрация сложных эфиров | (0,5-1000) мг/дм³ |
| ГОСТ Р 51786-2000 | | | | | | Подлинность | - |
| МУ 2142-80  ГОСТ 30349-96  ГОСТ 23452-79  МУ 4120-86 | | | | | | Гексахлорциклогексан (альфа, бета и гамма изомеры) | (0,005-2,0) мг/кг  от 0,001 мг/кг  от 0,008 мг/кг  0,2-0,5 мг/кг |
| МУ 2142-80 | | | | | | ДДТ и его метаболиты | (0,005-2,0) мг/кг |
| ГОСТ 30349-96 | | | | | | от 0,007 мг/кг |
| ГОСТ 23452-79 | | | | | | от 0,005 мг/кг |
| МУ 4120-86 | | | | | | 0,2-0,5 мг/кг |
|  | | | | | |  |  |
| МУ1541-76 | | | | | | 2,4-Д кислоты, ее соли и эфиры | от 0,04 мг/дм3 |
| МУ 2142-80  ГОСТ 30349-96  ГОСТ 23452-79  МУ 4120-86 | | | | | | Гептахлор | 0,005-2,0) мг/кг  от 0,005 мг/кг  от 0,005 мг/кг  0,2-0,5 мг/кг |
| МУ 5044-89 | | | | | | ТМТД | 0,25-5,0 мг/ м3 |
| МУ 5023-89 | | | | | | Ридомил | от 0,002 мг/ дм3 |
| МУ 4356-87 | | | | | | Байтан | от 0,1 мг/ дм3 |
| МУ 2067-79 | | | | | | БМК | от 0,02 мг/ дм3 |
| МУ 2435-81 | | | | | | Зенкор | от 0,01 мг/ дм3 |
| МУ 1783-77, 1794-77, 1803-77 | | | | | | Атразин | от 0,1 мг/ кг (дм3) |
| Симазин | от 0,1 мг/ кг (дм3) |
| Прометрин | от 0,1 мг/ кг (дм3) |
| МУ 2473-81  МУ 4344-87 | | | | | | Дельтаметрин | 0,01-0,04 мг/ дм3  0,005-0,5 мг/ дм3 |
| ГОСТ 30711-2001 | | | | | | Афлатоксин М1 | (0,0005-0,005) мг/кг |
| Афлатоксин В1 | (0,003-0,02) мг/кг |
| МУ 5177-90 | | | | | | Зеараленон | от 0,04 мг/кг |
| МУ 5177-90  МУ 3940-85 | | | | | | Дезоксиниваленол | от 0,2 мг/кг |
| ГОСТ 28038-89  ГОСТ Р 51440-99 | | | | | | Патулин | от 0,02 мг/кг  от 0,025 мг/дм3 |
| МУ № 29 ФЦ/828 | | | | | | Игрушки | | | | 25 1459  96 3000  96 3500  96 3530  96 3540  96 3590  96 9240  96 2446  96 3020  96 3010  96 3300 | | 9503 00 320 0  9503 00 390 0  9503 00 410 0  9503 00 610  9503 00 700 0  9503 00 100 0  9503 00 210 0  9503 00 310 0  9503 00 320 0  9503 00 410 0  9503 00 490 | | акрилонитрил | 0,005-0,2мг/дм3 | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| стирол | 0,005-0,2мг/дм3 |
| ацетальдегид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| ацетон | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт метиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт изопропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт пропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| МУ № 29 ФЦ/830 | | | | | | Упаковка | | | | 14 1500  14 1600  14 1700  22 5000  22 6500  22 9000  53 7000  54 3000  54 4000  54 7000  59 7000 59 9000  92 9980 | | 3901 20 900 0  3901 30 000 0  3902 10 000 0  3902 90 100 0  3917 10 100 0  3917 32 910 0  3923 10 000 0  3923 21 000 0  3923 29 100 0  3923 29 900 0  3923 30 101 0  3923 30 109 0  3923 30 901 0 | | стирол | 0,005-0,2мг/дм3 | ТР ТС 005/2011г.  ГН 2.3.3.972-00 | |
| МУ № 29 ФЦ/828 | | | | | | ацетальдегид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| ацетон | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт метиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт изопропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт пропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| МУ № 29 ФЦ/828 | | | | | | Продукция предназначенная для детей и подростков | | | | 2 9000  22 9310  25 0000  25 1000  25 4000  25 3000  54 3000  54 4000  54 6350  59 0001  59 9000  59 9414  59 9946 | | 3917 10 1000  3917 32 9100  3923 21 0000 | | акрилонитрил | 0,005-0,2мг/дм3 | ТР ТС 007/2011  МКУ 4.1./4.3.1485-03  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00 | |
| ацетальдегид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| ацетон | 0,005-0,2мг/дм3 |
| стирол | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт метиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт изопропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт пропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| МР 1941-78 | | | | | | винилхлорид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| МУ № 29 ФЦ/828 | | | | | | Продукция легкой промышленности | | | | 81 0000  82 0000  83 0000  84 0000 | | 6103 10 000 0  6103 39 000 0  6110 30 910 0  6112 39 900 0 | | акрилонитрил | 0,005-0,2мг/дм3 | ТР ТС 017/2011г.  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03 | |
| ацетальдегид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| ацетон | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт метиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| МУ № 29 ФЦ/828 | | | | | | Средства индивидуальной защиты | | | | 69 6890  94 6450  22 3650 | |  | | акрилонитрил | 0,005-0,2мг/дм3 | ТР ТС 019/2011г. | |
| ацетальдегид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| ацетон | 0,005-0,2мг/дм3 |
| стирол | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт метиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт изопропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| спирт пропиловый | 0,005-0,2мг/дм3 |
| МУК 4.1.599-96 | | | | | | Товары бытовой химии и лакокрасочные материалы | | | | 23 8000 | | 3400 209000  4818 201000  6307 1010000 | | ацетальдегид | 0,008-0,1мг/м3 | Единые СанЭиГ требования | |
| МУК 4.1.598-96 | | | | | | стирол | 0,001-0,05 мг/м3 |
| спирт метиловый | 0,001-0,05 мг/м3 |
| МУК 4.1.599-96 | | | | | | Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы и мебель. | | | | 57 7223  57 7227  57 7530 | | 3210 001000  3910 101000  3020 1002400  3921 110000  3921 120000  4008 210000 | | ацетальдегид | 0,008-0,1мг/м3 | Единые СанЭиГ требования  МУ 2.1.2.1829-04  МУ 2.1.674-97 | |
| МУК 4.1.598-96 | | | | | | ацетон | 0,001-0,05 мг/м3 |
| МУ № 29 ФЦ/830 | | | | | | стирол | 0,001-0,05 мг/м3 |
| МУК 4.1.600-96 | | | | | | спирт метиловый | 0,06-6,0мг/м3 |
| спирт изопропиловый | 0,06-6,0мг/м3 |
| МУ № 29 ФЦ/828 | | | | | | Материалы, используемые в системах водоснабжения | | | | - | | 39172990000 | | спирт метиловый | 0,005-0,2мг/дм3 | Единые СанЭиГ требования  МУ 2.1.4.783-99  МР № ЦОС ПВ Р 005-95 | |
| ацетальдегид | 0,005-0,2мг/дм3 |
| стирол | 0,005-0,2мг/дм3 |
| **1.4.** | | | | | **Инверсионная вольтамперометрия** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.  1.4. | | | | | ФР 1.34.2005.01728  ФР 1.34.2005.01729 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и  хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания детей  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Вода питьевая, расфасованная в емкости Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения.  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоемов для рекреационного водопользования  Вода плавательных бассейнов.  Вода сточная.  Атмосферный воздух  Воздух закрытых  помещений  Воздух рабочей зоны | | | | 92 1000-  92 1900  92 2000  98 1112 98 1912  98 3912  98 1100  92 2200-  92 2900  92 9150  93 5920  93 8560  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300-  91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 3700  91 3900  98 8200 98 8211  91 6000  91 6011-91 6015 91 6100-91 6182 91 6200-91 6243 91 6300  91 6400  91 6500-  91 6800  01 3100  01 3200  01 3300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002  2003  2004  2005  2006  2007  2008  2009  2101  2401-2403  2501  2202  2203  2204  2205  2206  2207  2208  2209 | | Свинец | (0,0002-0,003) мг/м³  (0,001 - 0,2) мг/дм³ | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2012  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-06  ГН 2.1.5.1315-03 | |
| Кадмий | (0,0002-0,003) мг/м³  (0,005 - 0,5) мг/м³ |
| Цинк | (0,002-0,03) мг/м³  (0,02 - 10,2) мг/м³ |
| ФР 1.31.2004.01119  ФР 1.31.2004.01324  ФР 1.34.2005.01729 | | | | | | Мышьяк  Общий мышьяк | (0,0050-5,0) мг/кг  (0,0020-0,5) мг/дм³  (0,0050-2,0) мг/м3 |
| ГОСТ 29188.2-91  ГОСТ 12523-77 | | | | | | Средства личной гигиены | | | |  | | 480300 | | pH водной вытяжки | (1-14) ед. рН | Единые СанЭиГ требования | |
| МУ 5048-89  ГОСТ 29270-95 | | | | | | Плодоовощная продукция.  Соковая продукция из фруктов и овощей.  Продукты для питания детей.  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабже-ния систем горячего водоснабжения, систем  доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников  централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного  водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреа-ционного водопользования  Вода сточная  Вода плавательных бассейнов  Почва  Атмосферный воздух | | | | 97 3000  97 6100-  97 6140  97 6973  97 6511  97 6512  97 6920  91 6000  97 6500 | | 1701-1704  1801  1805  1806  2002-2009 | | Нитраты | от 36 мг/кг  от 24 мг/дм3 | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР № 178-ФЗ  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 52182-2003  ГОСТ Р 52183-2003  ГОСТ Р 52184-2003  ГОСТ Р 52185-2003  ГОСТ Р 52186-2003  ГОСТ Р 52187-2003  ГОСТ Р 52188-2003  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84  ГН 2.1.5.1315-03 | |
| ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97  ГОСТ 26483-85 | | | | | | Показатель активности водородных ионов | (1-14) ед. Рн |
| РД 52.04.186-89  (6.5.2)  ФР. 1.31.2009.06144 | | | | | | Окись углерода | -  1,8-10,0 мг/дм3 |
| Ф.Р.1.31.2009.06144 | | | | | | Формальдегид | (0,0018-0,25) мг/м3 |
| Ф.Р.1.31.2009.06967 | | | | | |  | |  | | Пропан | (6,0-50,0) мг/м3 |
| Предельные углеводороды (С1-С10,) в пересчете на гексан | (0,36-50,0) мг/м3 |
| Метанол | (0,001-100,0) мг/м3 |
| Этанол | (0,001-100,0) мг/м3 |
| МУ от 19.10.90. | | | | | | Игрушки | | | | 25 1459  96 3000  96 3500  96 3530  96 3540  96 3590  96 9240  96 2446  96 3020  96 3010  96 3300 | | 9503 00 320 0  9503 00 390 0  9503 00 410 0  9503 00 610  9503 00 700 0  9503 00 100 0  9503 00 210 0  9503 00 310 0  9503 00 320 0  9503 00 410 0  9503 00 490 | | рН водной вытяжки | (1-14) ед. рН | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| ГОСТ Р 53242-2008 | | | | | | Продукция, предназначенная для детей и подростков | | | | 22 9000  22 9310  25 0000  25 1000  25 4000  25 3000  54 3000  54 4000  54 6350  59 0001  59 9000  59 9414  59 9946 | | 3917 10 1000  3917 32 9100  3923 21 0000 | | рН водной вытяжки | (1-14) ед. рН | ТР ТС 007/2011  МКУ 4.1./4.3.1485-03  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00 | |
| ГОСТ 29188.2-91 | | | | | | Парфюмерно-косметические средства | | | | 91 5812  91 5813  91 5863  91 5830 | | 3307 10 0000  3307 20 000  3307 30 0000  3401 19 0000 | | водородный показатель | (1-14) ед. рН | ТР ТС 009/2011г.  СанПиН 1.2.681-97 | |
| ГОСТ 22829-77 | | | | | | Продукция легкой промышленности | | | | 81 0000  82 0000  83 0000  84 0000 | | 6103 10 000 0  6103 39 000 0  6110 30 910 0  6112 39 900 0 | | рН водной вытяжки | (1-14) ед. рН | ТР ТС 017/2011г.  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03 | |
| ГОСТ 12523-77 | | | | | | Средства индивидуальной защиты | | | | 69 6890  94 6450  22 3650 | | - | | рН водной  вытяжки | (1-14) ед. рН | ТР ТС 019/2011г. | |
| ГОСТ 22567.5-93 | | | | | | Товары бытовой химии и лакокрасочные материалы | | | | 23 8000 | | 3400 209000  4818 201000  6307 1010000 | | показатель активных водородных ионов (рН) | (1-14) ед. рН | Единые СанЭиГ требования | |
| **1.5** | | | | | **Флуориметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ Р 51211-98  ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 | | | | | | Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабже-ния систем горячего водоснабжения, систем  доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников  централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного  водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреа-ционного водопользования  Вода сточная  Вода плавательных бассейнов | | | | 01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | |  | | Поверхностно-активные вещества, анионактивные | (0,015-0,25) мг/дм3  (0,025-2,0) мг/дм3 | СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84  ГН 2.1.5.1315-03 | |
| ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 | | | | | | Нефтепродукты | (0,005-50) мг/дм3 |
| **1.6** | | | | | **Гравиметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.6  1.6  1.6 | | | | | ГОСТ Р 54761-2011 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и  жировые продукты  Напитки  Другие продукты  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты детского питания  Готовые блюда  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения.  Вода дистиллированная,  вода для лабораторного анализа  Вода источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного  водоснабжения  Вода поверхностных  водоёмов для рекреационного водопользования  Вода сточная Атмосферный воздух Воздух закрытых помещений  Воздух рабочей зоны | | | | 92 1000-  92 1900  92 2000  98 1112 98 1912  98 3912  98 1100  92 2200-  92 2900  92 9150  93 5920  93 8560  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300-  91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 2900  91 3000  91 3100  91 3200  91 3300  91 3400  91 3500  91 3600  91 3700  91 3900  98 8200 98 8211  91 6000  91 6011-91 6015 916100-916182, 916200-916243, 916300 916400  916500-  916800  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -2209 | | Массовая доля сухих обезжиренных веществ молока и молочных продуктов (СОМО) | (0,5-99,0)% | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ Р 53221-2008  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006 ГОСТ Р 51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52418-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008 ГОСТ Р 54349-2011  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р 53588-2009  ГОСТ Р 53591-2009  ГОСТ Р 53643-2009  ГОСТ Р 53645-2009 ГОСТ Р 54043-2010  ГОСТ Р 53852-2010  ГОСТ Р 54355-2011  ГОСТ Р 52121-2003  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ Р 53404-2009  ГОСТ Р 53509-2009  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 7987-79  ГОСТ 7990-56  ГОСТ 7993-90  ГОСТ 8286-90  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9166-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 9935-76  ГОСТ 9936-76  ГОСТ 9937-79  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 18487-80  ГОСТ 17472-72  ГОСТ 17649-72  ГОСТ 18224-72  ГОСТ 12427-77  ГОСТ 18316-95  ГОСТ 28589-90  ГОСТ 13534-89  ГОСТ 30650-99  ГОСТ Р 51770-2001 ГОСТ Р 52198-2003  ГОСТ Р 52199-2003 ГОСТ Р 52819-2007  ГОСТ Р 52704-2006  ГОСТ Р 52705-2006  ГОСТ Р 54348-2011 ГОСТ Р 53644-2009 ГОСТ Р 53748-2009  ГОСТ Р 54033-2010  ГОСТ Р 54628-2011 ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 10382-85  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52972-2008  ГОСТ Р 52974-2008  ГОСТ Р 52975-2008  ГОСТ Р 53379-2009 ГОСТ Р 53421-2009  ГОСТ Р 53436-2009 ГОСТ Р 53437-2009 ГОСТ Р 53505-2009  ГОСТ Р 53503-2009  ГОСТ Р 53506-2009  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53668-2009  ГОСТ Р 53502-2009  ГОСТ Р 53507-2009  ГОСТ Р 53508-2009  ГОСТ Р 53512-2009 ГОСТ Р 53513-2009 ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53947-2010  ГОСТ Р 53952-2010 ГОСТ Р 53914-2010  ГОСТ Р 54339-2011  ГОСТ Р 53951-2010  ГОСТ Р 54540-2011  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84  ГОСТ 12.1.005-88  ГН 2.1.6.1338-03  ГН 2.1.5.1315-03  ГОСТ 17.2.3.0186 | |
| ГОСТ 29246-91  ГОСТ 30305.1-95  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 26987-86  ГОСТ 8494-96 | | | | | | Массовая доля влаги, массовая доля влаги и летучих веществ, влажность, массовая доля воды | -  -  -  -  (1,0-95,0)% |
| ГОСТ Р 52377-2005  ГОСТ 9404-88  ГОСТ Р 54642-2011  ГОСТ 5900-73  ГОСТ 1936-85  ГОСТ 15113.4-77  ГОСТ Р 51881-02  ГОСТ 52088-03 | | | | | | -  -  -  (0,10-100)%  -  -  -  - |
| ГОСТ 19792-2001  ГОСТ Р 53126-2008 | | | | | | Массова доля воды | -  - |
| ГОСТ 26312.5-84  ГОСТ 12574-93  ГОСТ 5901-87  ГОСТ 25555.4-91  ГОСТ Р 52451-2005  ГОСТ 15113.8-77  ГОСТ Р 52416-2005  ГОСТ 6502-94 | | | | | | Массовая доля золы, зольность | -  -  -  -  -  (1,0-15,0)г/кг  -  - |
| ГОСТ 7698-93 | | | | | | Массовая доля общей золы | - |
| ГОСТ 8756.1-79  ГОСТ 7636-85 | | | | | | Массовая доля составных частей | -  - |
| ГОСТ 8756.4-70  ГОСТ 25555.3-82  ГОСТ 26323-84 | | | | | | Посторонние примеси в том числе минеральные | -  -  - |
| ГОСТ 8756.1-79 | | | | | | Массовая доля мяса, мясопродукта | - |
| ГОСТ 8756.1-79 | | | | | | Массовая доля соуса | - |
| ГОСТ 51479-99  ГОСТ 28550-90  ГОСТ 28561-90 | | | | | | Массовая доля сухих веществ | (8,0-99,5) %  -  - |
|  | | | | | |  |
| ГОСТ 26664-85 | | | | | | Массовая доля составных частей (рыбы, заливки, гарнира) | - |
| ГОСТ 5669-96 | | | | | | Пористость | - |
| ГОСТ Р 52378-2005 | | | | | | Зола, нерастворимая в 10-% растворе НCl | - |
| ГОСТ 26312.5-84 | | | | | | Зольность | - |
| ГОСТ 26312.4-84  ГОСТ 25555.3-82  ГОСТ 8756.4-70 | | | | | | Минеральная примесь,  массовая доля песка | -  -  - |
| ГОСТ 20239-74 | | | | | | Металломагнитная примесь,  металлическая примесь | - |
| ГОСТ 8756.10-70 | | | | | | Содержание мякоти | (5,0-20,0) % |
| ГОСТ 8756.9-78 | | | | | | Массовая доля осадка | - |
| ПНД Ф 14.1:2.110-97 | | | | | | Взвешенные вещества | (0,5-5000)мг/дм3 |
| ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 | | | | | | Минерализация (сухой остаток) | (0,5-5000)мг/дм3 |
| МУ № 4436-87 | | | | | | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния | (1,0-250) мг/м3 |
| Пыль хлопковая | (1,0-250) мг/м3 |
| Пыль растительного и животного происхождения | (1,0-250) мг/м3 |
| Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты | (1,0-250) мг/м3 |
| Углерода пыли | (1,0-250) мг/м3 |
| РД 52.04.186-89  (5.2.6) | | | | | | Взвешенные вещества (пыль) | (0,26-50,0)  (0,007-0,69)  (0,04-4,20) мг/дм3 |
| **1.7** | | | | | **Титриметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 30305.3-95  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 5670-96  ГОСТ 53882-2010  ГОСТ 27493-87  ГОСТ 26312.6-84  ГОСТ 6687.4-86  ГОСТ 15113.5-77 | | | | | | Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты для питания детей  Готовые блюда  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно- питьевого доснабжения.  Вода поверхностных и  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного  водопользования  Вода плавательных бассейнов  Вода сточная  Почва | | | | 92 1000-92 1900  98 1100  98 1112  98 1912  98 3912  92 2000-92 2900  93 5920  93 8560  91 4800  92 6000-92 6998  91 4972  91 1300- 91 1800  91 1000-91 1900  91 2100-91 3900  98 8200  91 6000-91 6900  97 3000-97 3500  97 3900  97 6000-97 6600  97 6900  91 4000-91 4400  91 8400 91 8500  91 7100-91 7500  91 1000-91 6000  91 8000  91 9000  92 1000  92 5000  92 6000  92 8000  92 9000  93 2000  93 5000  93 6000  93 7000  98 8000  01 3100  01 3200  01 3300  93 9200- 93 9210 | | 0201-0210  1601  1602  0401-0408  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-11081901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -2209 | | Кислотность | -  -  -  -  -  -  -  -  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 52418-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009ГОСТ Р 53008-2008  ГОСТ Р 54349-2011 ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р53588-2009 ГОСТ Р53591-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р53645-2009  ГОСТ Р54043-2010  ГОСТ Р53852-2010  ГОСТ Р54355-2011  ГОСТ Р 31654-2012  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 7987-79  ГОСТ 7990-56  ГОСТ 7993-90  ГОСТ 8286-90  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9166-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 9935-76  ГОСТ 9936-76  ГОСТ 9937-79  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 18487-80  ГОСТ 17472-72  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГОСТ 2761-84  СанПиН 2.1.5.980-00  ГОСТ Р 52501-2005 | |
| 1.7 | | | | |  |  |
|  | | | | |  |  |
| ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ 7636-85  ГОСТ 26186-84  ГОСТ 15113.7-77 | | | | | | Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия) | -  -  -  - |
| **1.7** | | | | |
|  |
| ГОСТ Р 52110-2003 | | | | | | Кислотное число | (0,1-30,0) мгКОН/г |
| ГОСТ Р 51487-99 | | | | | | Перекисное число | (0,1-45) ммоль (½О)/кг |
| ГОСТ 25555.0-82  ГОСТ 27082-89  ГОСТ 5898-87  ГОСТ 15113.5-77  ГОСТ Р 51434-99  ГОСТ 3624-92  ГОСТ 5670-96 | | | | | | Кислотность:  титруемая кислотность  общая кислотность | -  -  -  -  -  -  - |
| ГОСТ Р 51575-2000 | | | | | | Массовая доля йода | (20-60) мкг/г |
| МУК 4.1.1106-02 | | | | | | Массовая доля йода | - |
| ПНДФ 14.1:2.242-07 | | | | | | Щелочность | (0,1-100) мг/дм3 |
| ГОСТ 4245-72  ПНДФ 14.1:2.96-97 | | | | | | Хлориды | от 10,0 мг/дм3  (10,0-250,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 18190-72  ПНДФ 14.1:2:4.113-97 | | | | | | Хлор остаточный связанный  Хлор остаточный свободный | от 0,3 мг/дм3  от 0,3 мг/дм3  (0,05 – 5,0) мг/дм3 |
| ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | | | | | | Окисляемость перманганатная | (0,25 – 100) мг/дм3 |
| ГОСТ Р 52407-2005 ПНДФ 14.1:2.95-97 | | | | | | Жесткость | от 0,1ºЖ |
| ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 | | | | | | БПК | (0,5-300) мгО2/ дм3 |
| ПНД Ф 14.1:2.101-97 | | | | | | Растворённый кислород | (1,0-15,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 18190-72 | | | | | | Содержание остаточного активного хлора |  |
| **1.8** | | | | | **Рефрактометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 6687.2-90  ГОСТ Р 53126-2008 | | | | | | | Масличное сырье и жировые продукты  Напитки | | | 914000-914400  918400  918500  917100-917500 | | 2202 -2209 | | Массовая доля сухих веществ | -  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 024/2011  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ 8808-2000  ГОСТ Р 53776-2010  ГОСТ Р 54316-2011 | |
| ГОСТ Р 51433-99 | | | | | | |  | | | Массовая доля сухих веществ | - |
| **1.9** | | | | | **Иодометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 12575-2001 | | | | | | | Пищевые продукты:  Молоко и молочные продукты  Сахар и кондитерские изделия  Готовые блюда | | | 981100  981912  983912  922000-922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800  911000-911900  912100 | | 0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290 990  1701-1704  1801  1805  1806  1901 | | Массовая доля редуцирующих веществ | - | ТР ТС 021/2011  ТР № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 10382-85  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52054-2003 | |
| **1.10** | | | | | **Пикнометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 12787-81 | | | | | | Напитки | | | | 918400  918500  917100-917500 | | 2202 -2209 | | Объемная доля сухих веществ | - | ТР ТС 021/2011  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 51174-2009  ГОСТ Р 54464-2011  ГОСТ Р 52836-2007  ГОСТ Р 52835-2007 ГОСТ Р 52558-2006  ГОСТ Р 52523-2006  ГОСТ Р 52404-2009  ГОСТ Р 52195-2003 | |
| Массовая концентрация действительного экстракта | - |
| Массовая доля спирта | - |
| ГОСТ Р 51620-2000 | | | | | | Массовая концентрация остаточного (приведенного) экстракта | - |
| **1.11** | | | | | **Ареометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ Р 54758-2011 | | | | | | Молоко и молочные продукты  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Напитки | | | | 981100  981112  981912  983912  922000-922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800 916000-  916900  973000-973500  973900  976000-976900  918400 918500  917100-917500 | | 1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290 990  0401-0406  0701-0714  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -2209 | | Плотность | (1024-1030)мг̸кг3 | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ГОСТ Р 53095-2008  ГОСТ Р 53094-2008  ГОСТ 52845-2007 | |
| **1.12** | | | | | **Кислотный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 5867-90  МУК 4237-86 | | | | | | Молоко и молочные продукты  Готовые блюда | | | | 981100  981112  981912  983912  922000-922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800 | | 0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290 990 | | Массовая доля жира | -  - | ТР ТС 021/2011  ТР № 88 ФЗ  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52090-2003  ГОСТ Р 52092-2003  ГОСТ Р 52093-2003  ГОСТ Р 52095-2003  ГОСТ Р 52687-2006 | |
| **1.13** | | | | | **Полуколичественный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 6709-72  ГОСТ Р 52501-2005 | | | | | | Вода дистиллированная | | | | 26 3842 0200 04 | |  | | Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей | - | ГОСТ 6709-72 | |
| Массовая концентрация сульфатов | - |
| Массовая концентрация нитратов | - |  | |
| Массовая концентрация хлоридов | - |  | |
| Массовая концентрация алюминия | - |  | |
| Массовая концентрация железа | - |  | |
| Массовая концентрация кальция | - |  | |
| Массовая концентрация меди | - |  | |
| Массовая концентрация цинка | - |  | |
|  | | | | | | Массовая концентрация веществ, восста-навливающих КМnО4 | - |  | |
| **1.14** | | | | | **Визуальный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ Р 53746-2009 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Другие продукты  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты детского  питания  Готовые блюда  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода сточная  Вода поверхностных и  подземных источников  централизованного водоснабжения | | | | 921000-921900  981100  981112  981912  983912  922000-922900  929150  935920  926000-926998  938560  914800  929000  914972  911300-911800  911000-911900  912100-913900  988200  916000-916900  973000-973500  973900  976000-976600  976900  914000-914400  918400  918500  917100-917500  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0401-0408  1601  1602  1806  1901  2101  2105  2106  220290 910  220290 950  220290 990  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1801  1805  1806  0701-0714  0801-0814  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -2209 | | Эффективность пастеризации | - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ Р 53221-2008  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006  ГОСТ Р51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р 53588-2009  ГОСТ Р 53591-2009  ГОСТ Р 53643-2009  ГОСТ Р 53645-2009  ГОСТ Р 54043-2010  ГОСТ Р 53852-2010  ГОСТ Р 54355-2011  ГОСТ 31654-2012  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ 31655-2012  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  СанПиН 2.1.5.980-00 | |
| ГОСТ 2065-80 | | | | | | Наличие соды | - |
| ГОСТ 24066-80 | | | | | | Наличие аммиака | - |
| ГОСТ 24067-80 | | | | | | Наличие перекиси водорода | - |
| ГОСТ 3623-73 | | | | | | Фосфатаза | - |
| ГОСТ 30305.4-95 | | | | | | Индекс растворимости | - |
| ГОСТ Р 52377-2005 | | | | | | Сохранность формы сваренных изделий | - |
| ГОСТ Р 51865-2002 | | | | | | Наличие крошки макаронных изделий | - |
| ГОСТ 4288-76 | | | | | | Наполнитель | - |
| ГОСТ 30317-95  ГОСТ 53882-2010 | | | | | | Набухаемость | -  - |
| ГОСТ Р 52378-2005 | | | | | | Время приготовления до готовности | - |
| ГОСТ 5897-90  ГОСТ 15113.2-77 | | | | | | Посторонние примеси | - |
| ГОСТ 3623-73 | | | | | | Пастеризация | - |
| ГОСТ 8756.8-85 | | | | | | Цвет томатопродуктов | - |
| ГОСТ 8756.11-85 | | | | | | Прозрачность соков и экстрактов, растворимость экстрактов | - |
| ГОСТ 6687.6-88  ГОСТ Р 51154-98 | | | | | | Стойкость | -  - |
| ГОСТ Р 52473-2005 | | | | | | Проба на чистоту | - |
| ГОСТ 15113.3-77 | | | | | | Готовность блюд к употреблению | - |
| Продолжительность полного растворения | - |
| Развариваемость | - |
| ГОСТ 7269-79 | | | | | | Свежесть | - |
| МУ № 1-40/3805 | | | | | | Качество термической обработки | - |
| Степень термического окисления фритюрных гретых жиров | - |
| ПНДФ 14.1:2.110-97 | | | | | | Плавающие примеси | - |
| СанПиН 2.1.5.980-00 | | | | | | Окраска (цвет) | - |
| ПНДФ 12.16.1-10 | | | | | | Прозрачность | - |
| **1.15** | | | | | **Линейно-колористический** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 12.1.014-84 | | | | | | Воздух рабочей зоны | | | |  | |  | | Аммиак | (2-30) мг/м3 | ГН 2.2.5.1313-03  ГОСТ 12.1.005-88 | |
| Сера диоксид | (5-100) мг/м3 |
| Бензин | (50-1200) мг/м3 |
| Бензол | (5-1000) мг/м3 |
| Бутилацетат | (88-880) мг/м3 |
| Гидрофторид | (0,01-5,0) мг/м3 |
| Керосин | (250-4000) мг/м3 |
| Уксусная кислота | (2-250) мг/м3 |
| Ксилол | (20-500) мг/м3 |
| Озон | (0,1-15) мг/м3 |
| Этиловый спирт | (200-5000) мг/м3 |
| Стирол | (10-3000) мг/м3 |
| Уайт-спирит (в пересчёте на С) | (50-4000) мг/м3 |
| Углеводороды алифатические | (100-2000) мг/м3 |
| предельные |  |
| Формальдегид | (0,25-1,5) мг/м3 |
| Хлор | (0,5-200) мг/м3 |
| Керосин (в пересчёте на С) | (250-4000) мг/м3 |
| Сероводород | (2,0-40,0) мг/м3 |
| Углерод оксид | (0-200) мг/м3 |
| Этилацетат | (50-3000) мг/м3 |
| **1.16** | | | | | **Оптронноспектрометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Ф.Р.1.31.2009.06144 | | | | | | Атмосферный воздух  Воздух закрытых помещений | | | |  | |  | | Озон | (0,018-0,05) мг/м3 | ГН 2.1.6.1338-03  ГОСТ 17.2.3.01-86  СанПиН 2.1.2.2645-10 | |
| Углерода диоксид | (2340-2500) мг/м3 |
| Аммиак | (0,024-10) мг/м3 |
| Гидросульфид  (сероводород) | (0,0048-5,0) мг/м3 |
| Гидрохлорид  (хлористый водород) | (0,06-2,5) мг/м3 |
| Оксид азота | (0,036-2,5) мг/м3 |
| Диоксид азота | (0,024-0,1) мг/м3 |
| Сера диоксид | (0,03-5,0) мг/м3 |
| **1.17** | | | | | **Альтернативный метод (токсикологические исследования)** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.17 | | | | | МУ1.1.037-95 МР № 29 ФЦ/2688 | | | | | | Игрушки | | | | 25 1459  96 3000  96 3500  96 3530  96 3540  96 3590  96 9240  96 2446  96 3020  96 3010  96 3300 | | 9503 00 320 0  9503 00 390 0  9503 00 410 0  9503 00 610  9503 00 700 0  9503 00 100 0  9503 00 210 0  9503 00 310 0  9503 00 320 0  9503 00 410 0  9503 00 490 | | Индекс токсичности | 70-120%  80-120% | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| МУ1.1.037-95  ГОСТ Р 52354-2005 | | | | | | Упаковка | | | | 14 1500  14 1600  14 1700  22 5000  22 6500  22 9000  53 7000  54 3000  54 4000  54 7000  59 7000  59 9000  92 9980 | | 3901 20 900 0  3901 30 000 0  3902 10 000 0  3902 90 100 0  3917 10 100 0  3917 32 910 0  3923 10 000 0  3923 21 000 0  3923 29 100 0  3923 29 900 0  3923 30 101 0  3923 30 109 0  3923 30 901 0 | | Индекс токсичности | 70-120% | МУ 1.1.037-95 | |
| МУ1.1.037-95 МР № 29 ФЦ/2688 | | | | | | Продукция, предназначенная для детей и подростков | | | | 22 9000  22 9310  25 0000  25 1000  25 4000  25 3000  54 3000  54 4000  54 6350  59 0001  59 9000  59 9414  59 9946 | | 3917 10 1000  3917 32 9100  3923 21 0000 | | Индекс токсичности | 70-120%  80-120% | ТР ТС 007/2011  МКУ 4.1./4.3.1485-03  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03 | |
| МР №29 ФЦ/394 | | | | | | Парфюмерно-косметические средства | | | | 91 5812  91 5813  91 5863  91 5830 | | 3307 10 0000  3307 20 000  3307 30 0000  3401 19 0000 | | Индекс токсичности | 70-120% | ТР ТС 009/2011г. | |
| МУ1.1.037-95 МР № 29 ФЦ/2688 | | | | | | Продукция легкой промышленности | | | | 81 0000  82 0000  83 0000  84 0000 | | 6103 10 000 0  6103 39 000 0  6110 30 910 0  6112 39 900 0 | | Индекс токсичности | 70-120%  80-120% | ТР ТС 017/2011г.  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03 | |
| МУ 1.1.037-95 | | | | | | Средства индивидуальной защиты | | | | 69 6890  94 6450  22 3650 | |  | | Индекс токсичности | 70-120%  80-120% | ТР ТС 019/2011г.  от 23.09.11 г. № 798 | |
| МР № 29 ФЦ/4746 | | | | | | Товары бытовой химии | | | | 23 8000 | | 3400 209000  4818 201000  6307 1010000 | | Индекс токсичности | 70-120% | Единые СанЭиГ требования | |
| МУ1.1.037-95 МР № 29 ФЦ/2688 | | | | | | Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы и мебель. | | | | 57 7223  57 7227  57 7530 | | 3210 001000  3910 101000  3020 1002400  3921 110000  3921 120000  4008 210000 | | Индекс токсичности | 70-120%  80-120% | Единые СанЭиГ требования  МУ 2.1.2.1829-04  МУ 2.1.674-97 | |
| ГОСТ Р ИСО 10993.5-99  ГОСТ Р 52354-2005 | | | | | | Средства личной гигиены | | | |  | | 480300 | | Индекс токсичности | 70-120% | Единые СанЭиГ требования | |
| МР № ЦОС ПВ Р 005-95  МУ 1.1.037-95 | | | | | | Материалы используемые в системах водоснабжения | | | |  | | 39172990000 | | Индекс токсичности | 70-120% | Единые СанЭиГ требования  МУ 2.1.4.783-99  МР № ЦОС ПВ Р 005-95 | |
| ГОСТ Р ИСО 10993.5-99 | | | | | | Изделия медицинского назначения | | | | 96 9280 | | 4014 101000  9018 311001  6304 191000  9401 400000  6810 911000  6908 101000 | | Индекс токсичности | 70-120% | Единые СанЭиГ требования | |
| МР № ЦОС ПВ Р 005-95 | | | | | | Вода питьевая | | | | 010000  131100  013200  013300 | |  | | Индекс токсичности | 70-120% | МР № ЦОС ПВ Р 005-95 | |
| МР № ФЦ/1504 | | | | | | Спирты и водки | | | |  | | 2207100000 | | Индекс токсичности | 70-120% | МР № ФЦ/1504 | |
| **1.18** | | | | | **Органолептический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ Р 51944-2002  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 7269-79  ГОСТ 9959-91  ГОСТ Р 53747-2009 ГОСТ Р 53669-2009  ГОСТ 23392-78  ГОСТ 8756.1-79  ГОСТ 7616-85  ГОСТ 11041-88  ГОСТ 13928-84  ГОСТ 26809-86  ГОСТ 28283-89  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52092-2003  ГОСТ Р 52095-2003  ГОСТ Р 52685-2006  ГОСТ Р 54339-2011  ГОСТ Р 53914-2010  ГОСТ Р 53952-2010  ГОСТ Р 53508-2009  ГОСТ Р 53668-2009  ГОСТ Р 52096-2003  ГОСТ Р 52790-2007  ГОСТ Р 53503-2009  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ 8764-73  ГОСТ 29245-91  ГОСТ Р 52791-2007  ГОСТ 26809-86  ГОСТ Р 52253-2004  ГОСТ Р 52971-2008  ГОСТ Р 52970-2008  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ 26809-86  ГОСТ 26664-85  ГОСТ 7631-2008  ГОСТ 8756.18-70  ГОСТ 12576-89  ГОСТ 5904-82  ГОСТ 5897-90  ГОСТ 19792-2001  ГОСТ Р 52451-2005  ГОСТ 1721-85  ГОСТ 5312-90  ГОСТ 8756.1-79 ГОСТ 6687.5-86  ГОСТ 8756.18-70  ГОСТ 7694-71  ГОСТ 15842-90  ГОСТ 20144-74  ГОСТ Р 54677-2011  ГОСТ Р 52477-2005  ГОСТ 28875-90  ГОСТ 28876-90 | | | | | | Мясо и мясопродукты  птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты Напитки  Продукты детского питания  Продукция общественного питания  Вода питьевая,  расфасованная в  емкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевоговодоснабжениясистем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода источников  нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного  водопользования  Вода плавательных бассейнов  Вода сточная | | | | 921000-921900  92 2000  98 1112  98 1912  98 3912  98 1100  922200-922900  929150  935920  938560  926000-926998  929000  914972  911300-911800  911000-911900, 912100-912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200  988211  916000  916011-916015 916100-916182 916200-916243  916300  916400  916500-916800  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002  2003  2004  2005  2006  2007  2008  2009  2101  2401-2403  2501  2202  2203  2204  2205  2206  2207  2208  2209 | | Внешний вид  Консистенция  Вкус и запах  Цвет | -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ГОСТ 4814-57  ГОСТ 7724-77  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р54043-2010  ГОСТ Р53852-2010  ГОСТ Р 31654-2012  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 12318-91  ГОСТ 12319-77  ГОСТ 18316-95  ГОСТ 28589-90  ГОСТ 13534-89  ГОСТ Р 51770-2001 ГОСТ Р 52198-2003  ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53947-2010 ГОСТ 3948-90  ГОСТ 20414-93  ГОСТ 20845-2002  ГОСТ 21607-97  ГОСТ 24645-81  ГОСТ 24896-81  ГОСТ 16080-2002  ГОСТ 7444-2002  ГОСТ 7445-2004  ГОСТ 7447-97  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 29183-91 СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 | |
| ГОСТ 3351-74  РД 52.24.496-2005 | | | | | | Запах при 20ºС  при нагревании до 60ºС  Привкус | (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов |
| ГОСТ Р 52769-2007  РД 52.24.497-2005 | | | | | | Цветность | (1 – 70) градусов  (5-500) градусов |
| ГОСТ 3351-74  ПНДФ 14.1:2:4.213-05 | | | | | | Мутность | (0,58-4,64) мг/дм3  (0,1-5,0) мг/дм3 |
| СанПин 2.4.7.007-93  Инструкция № 880-71 | | | | | | Игрушки | | | | 25 1459  96 3000  96 3500  96 3530  96 3540  96 3590  96 9240  96 2446  96 3020  96 3010  96 3300 | | 9503 00 320 0  9503 00 390 0  9503 00 410 0  9503 00 610  9503 00 700 0  9503 00 100 0  9503 00 210 0  9503 00 310 0  9503 00 320 0  9503 00 410 0  9503 00 490 | | Запах | 0-5 баллов | ТР ТС 008/2011  МУК 4.1/4.3.2038-95 | |
| МУК 4.1./4.3.1485-03  Инструкция № 880-71 | | | | | | Продукция, предназначенная для детей и подростков | | | | 22 9000  22 9310  25 0000  25 1000  25 4000  25 3000  54 3000  54 4000  54 6350  59 0001  59 9000  59 9414  59 9946 | | 3917 10 1000  3917 32 9100  3923 21 0000 | | Запах | 0-5 баллов | ТР ТС 007/2011  МКУ 4.1./4.3.1485-03  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00 | |
| ГОСТ 29188.0-91 | | | | | | Парфюмерно-косметическая продукция | | | | 91 5812  91 5813  91 5863  91 5830 | | 3307 10 0000  3307 20 000  3307 30 0000  3401 19 0000 | | Внешний вид  цвет, запах | 0-5 баллов | ТР ТС 009/2011г.  СанПиН 1.2.681-97 | |
| МУК 4.1./4.3.1485-03  Инструкция № 880-71 | | | | | | Продукция легкой промышленности | | | | 81 0000  82 0000  83 0000  84 0000 | | 6103 10 000 0  6103 39 000 0  6110 30 910 0  6112 39 900 0 | | Запах | 0-5 баллов | ТР ТС 017/2011г.  МКУ 4.1./4.3.1485-03  ГН 2.3.3.972-00  Дополнение № 1 к  МКУ 4.1./4.3.1485-03 | |
| МУ 2.1.2.1829-04 | | | | | | Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы и мебель. | | | | 57 7223  57 7227  57 7530 | | 3210 001000  3910 101000  3020 1002400  3921 110000  3921 120000  4008 210000 | | Запах | 0-5 баллов | Единые СанЭиГ требования  МУ 2.1.2.1829-04  МУ 2.1.674-97 | |
| **2. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1** | | | | | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1 | | | | | ГОСТ 10444.15-94 | | | | | | Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочная продукция  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты,  вырабатываемые из них  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Пищевая продукция для детского питания  Консервированные пищевые продукты  Масложировая продукция Консервировая соковая продукции из фруктов  и овощей  Свежеотжатые соки  Соковая продукция из  фруктов и (или) овощей,  консервированная и  газированной , а также концентрированные соки,  концентрированные морсы и концентрированные фруктовые и (или) овощные пюре Пастеризованная  соковая продукция из  фруктов и овощей Продукция, предназначенная для  детей и подростков  Вода централизованных систем питьевого  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  Вода аквапарков  Вода техническая дистиллированная вода,  растворы глюкозы, физиологический раствор  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, отделяемое женских  половых органов, секционный материал, рвотные массы,  экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов, содержимое везикул и карбункулов  Выделенные микроорганизмы  Готовые питательные среды  Смывы с изделий  медицинского назначения, смывы с объектов внешней среды,  операционного поля, руки медицинского персонала, кожи  локтевых сгибов  доноров, с эндоскопов и инструментов к ним, с  поверхностей  Воздух закрытых помещений Лекарственные препараты, субстанции и  вспомогательные вещества  Почва  Бактериальные тесты | | | | 921000-921900  92 2000  98 1112  98 1912  98 3912  98 1100  922200-922900  929150  935920  938560  926000-926998  929000  914972  911300-911800  911000-911900, 912100-912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200  988211  916000  916011-916015 916100-916182 916200-916243  916300  916400  916500-916800  010000  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | КМАФАнМ | (10- 5х106)КОЕ/г | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  ТР ТС 008/2011  ТР ТС 009/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР РФ № 90-ФЗ  ТР РФ № 178-ФЗ  ТР РФ № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СП МЗ СССР №4105-86  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.2496-09  СП 3.1.2.2626-10 СанПиН 2.1.2.1188-03  СП 3.1.7.2615-10  СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  Приказ МЗ СССР №  475 от 16.08.89г.  Приказ № 302н МЗиСР РФ от 12.04.2011г.  МУ 4.2.2039-05  МУ МЗ СССР № 04-23/3 СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  СП 3.1.7.2616-10  СП 3.1.1.2137-06  МУ 4.2.2723-10  Инструкция МЗСССР № 4074-86  Инструкция по санитарному режиму аптек №309,  утв. пр.иказом №3  МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  Приказ МЗ СССР №535 от 22.04.85г.  МУ 3.1.1.2438-09  МР МЗ и СР РФ №11-3/8-09  СП 3.1.094-96  СП 3.1.2.1108-02  Приказ МЗ РФ № 36 от 03.02.97г.  МУ 4.2.698-98  СП 3.1.2.1320-03  МУ 3.1.2.2160-07  МР МЗ СССР от 1984г Инструкция по бактериологическому.  обследованию на выявление носителей патогенного стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от  31.07.1978г.  СП 3.1.2.1203-03  МУ 3.1.1885-04  МР ФС о надзору в сфере защиты прав потребителей и  благополучия человека от 23.07.2006г.  СП 3.1.2.2512-09  МУ 3.1.2.2516-09  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.  МУК 4.2.1887-04  МР МЗ СССР № 10-11/31 СанПиН 2.1.3.2630-10  Приложение ОСТ 91500.11.0004-2003  МУК 4.2.1890-04  МУК 4.2.2723-10  МУ 4.2.698-98г.  МУ 2.1.4.1057-01  МУК 4.2.2316-08  МУ 3.3.2.2124-06 СанПиН 2.1.3.2630-10  СП 3.1.2659-10  СанПиН 2.1.2631-10  Приказ МЗ РФ № 254 от 03.09.91 г.  МУ МЗ РФ 3.5.736-99 МУ 3.5.1937-04  Приказ № 309 МЗ РФ от 21.10.97г.,  ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07  Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84  МУ МЗ СССР 143-9/316-17 СанПиН2.1.7.1287-03  ГОСТ 17.4.2.01-81  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001 Приказ МЗ РФ № 254  от 03.09.91г  МУ МЗ РФ № 287-113  МУ МЗ СССР № 15/6-5  МУК 4.2.1035-01 СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.2581-10  СанПиН 2.1.4.2653-10  СанПиН 2.1.5.980-00  МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 МУ 2.1.5.1183-03  МУ 2.1.5.800-99  ГОСТ 29183-91  СанПиН 2.5.2.703-98  СанПиН 2.1.7.1287-03 | |
| ГОСТ Р 52816-2007 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 52815-2007 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ Р 54085-2010 | | | | | | Шигеллы | - |
| ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002 | | | | | | Listeria monocytogenes | - |
| ГОСТ 28560-90 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 | | | | | | Дрожжи  Плесени | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г - |
| МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Бактерии рода Yersinia | -  - |
| ГОСТ 29185-91 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 28566-90 | | | | | | Энтерококки | (101-104) КОЕ/г |
| ГОСТ 10444.8-88 | | | | | | B.cereus | (101-103) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ИСО 21871-2010 | | | | | | Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные | - |
|  | | | | | | Микроорганизмы группы B. сereus и B. Polymyxa | - |
| ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007 | | | | | | E.coli | - |
| ГОСТ 10444.7-86 | | | | | | C. Botulinum | - |
| ГОСТ 10444.9-88  ГОСТ Р ИСО 53400-2009 | | | | | | C. Perfriпgens | - |
| ГОСТ 10444.11-89 | | | | | | Молочно-кислые бактерии | - |
| ГОСТ 10444.14-89 | | | | | | Плесени | (101-102)КОЕ/г |
| ГОСТ 26972-86 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г |
|  | | | | | | - |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 51278-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54005-2010 | | | | | | Бактерии семейства Enterobacteriacea | - |
| ГОСТ 26968-86 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.762-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54354-2011 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Сульфитредуцирующие клостридии  S.aureus | (101-2,5х103) КОЕ/г  -  -  - |
| ГОСТ 20235.2-74 | | | | | | E.coli  Патогенные , т.ч. сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ 21237-75 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 52675-2006 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 50454-92 | | | | | | БГКП (колиформы)  E.coli | - |
| ГОСТ Р 50455-92 | | | | | | Патогенные, т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ | (101-106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54374-2011 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 54674-2011 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 53665-2009 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | - |
| ГОСТ 7702.2.6-93 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 7702.2.7-95/  ГОСТ Р50396.7-92 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-5х105) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  Бактерии рода Proteus  S.aureus | -  -  - |
| ГОСТ Р 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-4х106) КОЕ/г |
| ГОСТ 30347-97 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ 51331-99  МУК 4.2.999-00 | | | | | | Бифидобактерии | (101-1010) КОЕ/г |
| МУК 4.2.577-96 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  S.aureus  Бифидобактерии  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | -  -  -  (101-109) КОЕ/г  -  (101-5х105) КОЕ/г |
| (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| Сульфитредуцирующие клостридии  E.coli  B.cereus  Молочнокислые бактерии | -  -  -  (101-103)  (101-108)  КОЕ/г |
| ГОСТ 30705-2000 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105) КОЕ/г |
| ГОСТ 30706-2000 | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| СанПиН 42-123-4423-87 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| S.aureus  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи  E.coli | -  (101-2,5х104) КОЕ/г  (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  - |
| МР №96/225-97 | | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
| ГОСТ Р 54755-2011 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | -  - |
|  | | | | | | Патогенные, в т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 30712-2001 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  -  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.2046-06 | | | | | | V.parahaemolyticus | - |
| ГОСТ 30425-97 | | | | | | Промышленная стерильность | - |
| МУК 4.2.026-95  МР 3049-84  ГОСТ Р 51600-2010  ГОСТ Р 53912-2010 | | | | | | Стрептомицин | менее 0,2мг/кг |
| Пенициллин | менее 0,004мг/кг |
| Тетрациклин | менее 0,01мг/кг |
| МР 3049-84 | | | | | | Бацитрацин | менее 0,02мг/кг |
| Гризин | менее 0,5мг/кг |
| МУК 4.2.2884-2011 | | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus | -  - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  Плесени, дрожжи | (101-5х105)КОЕ/г  (101-5х102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ISO 7218-2011 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105)КОЕ/г |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2039-05  МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735  ММ МЗ СССР от 1971г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Шигеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05  МУ 4.2.2723-10  МУ МЗ СССР № 04-23/3 | | | | | | Сальмонеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.992-00  МР МЗ СССР № 28-6/7 | | | | | | Эшерихии | (101-108)КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Условно-патогенные знтеробактерии | (101-104) КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МР МЗ СССР № 3923-85  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  МР МЗ СССР от 1985г. | | | | | | Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы | - |
| МР МЗ РСФСР от 25.07.88г.  МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МУ 4.2.698-98  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. | | | | | | Коринебактерии | - |
| Инструкция МЗ СССР от 1984г.  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | | Бордетеллы | - |
| Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  Инструкция по  бактериологическому обследованию на выявление носителей патогенного | | | | | | Стафилококки  Стрептококки | (101-104)КОЕ/г |
| Фаготипирование культур стафилококка. |  |
| стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от 31.07.78г.  МУК 4.2.2942  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  МР МЗРФ от 06.04.2001г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73  МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. | | | | | | - |
| МР МЗ СССР № 283-84  МЗ СССР от 31.07.78г.  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23.07.2006г. | | | | | |
| МУК 4.2.1887-04 | | | | | | Нейссерии | - |
| МР МЗ СССР № 10-11/31  МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. | | | | | | Дрожжеподобных  грибов рода Candida  плесневых грибов | (101-104)КОЕ/г |
| МУК 4.2.1890-04  МР МЗ РСФСР от 23.10.89 г. МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.2723-10  МР МЗ РСФСР от 23.10 89г. | | | | | | Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам  бактериофагам | - |
| МУ 4.2.698-98  МУК 4.2.2316-08  МУ 2.1.4.1057-01  МУ 3.3.2.2124-06 | | | | | | Контроль ростовых и ингибирующих свойств питательных сред | - |
| МУК 4.2.2942-11 | | | | | | Стерильность  ОМЧ  S. aureus  БГКП  P. aeruginosa  Сальмонеллы  Эффективность обработки | **-**  От (4 – 750) КОЕ/м3  -  **-**  **-**  **-**  **-** |
| МУ 287-113 | | | | | | Стерильность | **-** |
| Инструкция МЗ РФ от 29.05.1995 г | | | | | | Стерильность | - |
| МУ 3.5.1937-04 | | | | | | БГКП  S. aureus  P. aeruginosa  Грибы рода Candidа  другие условно-патогенные микроорганизмы | -  -  -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи  КМАФАнМ  БГКП  S. aureus | -  - |
| Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Пирогенность | - |
| МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г. | | | | | | Общее микробное число  Титр ЛКП  Титр клостридий  Рseudomonas aruginosa  S. aureus | -  -  -  -  - |
|  | | | | | | E. coli  Плесневые грибы и дрожжи  другие микроорганизмы  ОМЧ | -  -  -  -  от 1 КОЕ/см2 |
| Р 2.2.2006-05 Приложение № 10 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи другие | от 1 КОЕ/м3 |
| СП№ 4695 от 29.09.88 Приложение № 7 | | | | | | Плесневые грибы | от 1 КОЕ |
| МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные микроорганизмы, сальмонеллы | от 4 КОЕ/м3  от 1 КОЕ/см2 |
| Инструкция Госкомсапнэпиднадзора России от 28.12.95 | | | | | | КМАФАнМ  БКГП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗСССР 2657-82 | | | | | | ОМЧ  БГКП (ОКБ)  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | ОМЧ  БГКП | от 1 КОЕ/см3  - |
| МР МЗ РСФСР 05РН-12-2396 от 22.05.85 | | | | | | ОМЧ  БГКП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗ СССР 1351-75 | | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ | | | | | |  | - |
| МР № ФЦ/4022-04 | | | | | | Индекс энтеробактерий  Индекс энтерококков  Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы | -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 15/6-5 | | | | | | Рост контрольного штамма микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1035-01 | | | | | | Рост контрольных штаммов микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10  МУ 1150-74 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 5х101КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общее микробное число 22 0 С | 1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии | 1КОЕ/100мл  -  1КОЕ/100мл  -  - |
| Термотолерантные колиформные  бактерии  Колифаги  Споры  сульфитредуцирующих клостридий |
| МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | - |
|  | | | | | | Общие колиформные бактерии | 1х103КОЕ/100мл  5х102 КОЕ/100мл |
| Термотолерантные колиформные бактерии | 1х102КОЕ/100мл |
| Колифаги | 1х101 БОЕ/100мл |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий | - |
| Патогенные бактерии кишечной группы | - |
| Общее микробное число 22 0 С | - |
| Энтерококки | 5х101КОЕ/100мл  1х101 КОЕ/100мл |
| S.aureus | 1х101 КОЕ/100мл |
| E.coli | 1х102КОЕ/100мл |
| МУ 2.1.4.1184-03 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Общее микробное число 22 0 С | 2х101 КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии  Термотолерантные колиформные бактерии | -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| Глюкозоположительные колиформные  бактерии  Колифаги  P.aeruginosa  Споры сульфитредуцирующих клостридий |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| МУ 2.1.5.800-99 | | | | | | Общие колиформные бактерии | - |
| Термотолерантные колиформные бактерии | - |
| Колифаги | - |
| Патогенные микроорганизмы | - |
| МУК 4.2.2884-11 | | | | | | Общие колиформные бактерии  E.coli | -  - |
| ГОСТ Р 52426-2005  (ИСО 9308-1:2000) | | | | | | E.coli |  |
| МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные бактерии кишечной группы | -  - |
| МР МЗ СССР от 24.05.1984 г. | | | | | | P.aeruginosa | - |
| МУ МЗ СССР № 4260-87 | | | | | | Индекс ЛПК | - |
| ГОСТ 18963-73 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Индекс ЛПК | -  - |
| **2.2** | | | | | **Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | Сыворотка крови | | | |  | |  | | Антитела к  возбудителям: |  | МУ 3.1.1082-01  МУ 3.1.2943-11  МУ 3.1.2943-11  П 3.1.1.2137-06  СП 3.1.1117-02  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г  МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | шигелл  сальмонелл | -  - |
| Инструкция МЗ СССР от 02.09.84г. | | | | | | бордетелл | - |
| Инструкция по применению диагностикума | | | | | | кишечного  иерсиниоза, псевдотуберкулеза | - |
| МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | | | | | | Определение антитоксина дифтерииного | - |
| **2.3** | | | | | **Макроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | МУК 4.2.2747-10 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное содержимое ( желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг, перианальный соскоб, кровь | | | | 92 1000-  92 1900  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300- 91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 3900  98 8200  91 6900  97 3000-  97 3500  97 3900  97 6000-  97 6600 97 6900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Финны (цистицерки) | - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.2601-10 | |
| МУК 3.2.988-00  МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека (нематод, цестод, трематод, скребней), метацеркарии описторха | - |
| МУ 2.1.7.2657-10 | | | | | | Личинки и куколки синантропных мух | - |
| МУК 4.2.1881-04  ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов , цисты патогенных кишечных простейших |  |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | | Идентификация зрелых паразитов и их фрагментов,  яйца гельминтов,  цисты лямблий и патогенных кишечных простейших., яйца и личинки контактных гельминтозов ,  тениидозы | - |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | | Дирофиляриоз | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Описторхоз | - |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | | Малярийные плазмодии | - |
| **2.4** | | | | | **Микроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | МУК 4.2.3016-12  МУК 4.2.1881-04 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из  фруктов и овощей  Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода централизованных  систем хозяйственно-  питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода поверхностных  водоёмов для рекреационного  водопользовании  Вода плавательных бассейнов, аквапарков Вода сточная  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное  содержимое (желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг; перианальный соскоб; кровь | | | | 92 1000-  92 1900  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300- 91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 3900  98 8200  91 6900  97 3000-  97 3500  97 3900  97 6000-  97 6600 97 6900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Яйца гельминтов  цисты кишечных патогенных простейших организмов | -  - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.2.1317-03 | |
| МУК 4.2.2747-10 | | | | | | Финны (цистицерки),  Личинки трихинелл и эхинококков  Цисты саркоцист и токсоплазм | -  -  - |
| МУК 3.2.988-00 | | | | | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Метацеркарии описторха | - |
| МУК 4.2.2314-08  МУ 2.1.4.1184-03  МУ 4.2.1884-04 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов,  цисты, лямблий, ооцисты криптоспоридий | - | МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.2601-10  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.1882-04  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001  ГОСТ Р 52109-2003 | |
| МУК 4.2.2661-10 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов ,  Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | - |
|  | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших |  | |
| ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших | - |  | |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | |  | |  | | Яйца и личинки гельминтов, патогенные кишечные простейшие,яйца и личинки контактных гельминтозов тениидозы | - |  | |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | |  | |  | | Дирофиляриоз | - |  | |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Описторхоз | - |  | |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | |  | |  | | Малярийные плазмодии Трипаносомозы  Бабезиоз | - |  | |
| **3.** | | **Зоолого -энтомологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | МУ 3.1.1029-01  Определитель млекопитающих СССР, 1965 г. | | | | | | Вода водоемов  Природные биотопы | | | | | | |  | |  | | Определение видовой принадлежности мелких млекопитающих | -  -  -  - | СанПиН 3.2.1333-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 3.5.2.1376-03 СанПиН 2.1.7.1287-03 | |
| МУ 3.2.974-00  МУ 3.1.3.2600-10  МУ 3.2.2568-09  МУ 2.1.7.2657-10  МУК 4.2.1479-03  Определитель членистоногих, вредящих здоровью человека. Под редакцией В.Н. Беклемишева, 1958  МУ 4.2.2039-05  МУ 3.1.3012-12  МУ 28-6/33 | | | | | | Определение видовой принадлежности клещей, малярийных комаров, мух и других членистоногих  Определение численности клещей, комаров, мух и других членистоногих | - | СП 3.1./3.2.1379-03 СанПиН 2.4.4.1204-03 СП 3.1.3.2352-08  Приказ МЗ СССР № 141 от 09.04.90  МУ 3.5.3011-12  МУ 3.2.1756-03  СП 3.1.7.2642-10  СП 3.1.7.2614-10  СП 3.1.7.1380-03  СП 3.5.3.1129-02  СП 3.1.7.1380-03  СП 3.1.7.2492-09 | |
| 4. | | Методы отбора и подготовки проб | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | | ГОСТ 26929-94  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 7636-86  ГОСТ Р 52377-2005  ГОСТ Р 52378-2005  ГОСТ Р 54011-2010  ГОСТ Р 54004-2010  ГОСТ Р 54015-2010  ГОСТ Р ИСО 17604-2011  ГОСТ 7269-79  ГОСТ 8756.0-70  ГОСТ 9792-73  ГОСТ 20235.0-74  ГОСТ Р 50396.0-92  ГОСТ Р 51447-99  (ИСО 3100-1-91)  ГОСТ Р ИСО 707-2010  ГОСТ Р 53597-2009  ГОСТ Р 53669-2009  ГОСТ 13928-84  ГОСТ 26809-86  ГОСТ Р ИСО 707-2010  ГОСТ 31413-2010  ГОСТ 31339-2006  ГОСТ 13586.3-83  ГОСТ 5667-65  ГОСТ 27668-88  ГОСТ 26312.1-84  ГОСТ Р 50437-92  (ИСО 951-79)  ГОСТ Р ИСО  24333-2011  ГОСТ 10852-86  ГОСТ 5904-82  ГОСТ 13341-77  ГОСТ 26313-84  ГОСТ 27853-88  ГОСТ 13979.0-86  ГОСТ 29142-91  (ИСО 542-90)  ГОСТ Р 52062-2003  ГОСТ 6687.0-86  ГОСТ 23268.0-91  ГОСТ 12786-80  ГОСТ Р 51144-2009  ГОСТ Р 54607.1-2011  ГОСТ 28876-90 (ИСО 948-80)  ГОСТ 15113.0-77  ГОСТ 30145-94  ГОСТ Р 52482-2005  МУК 4.2.577-96  МУК 4.2.762-99  ГОСТ Р 51592-2000  ГОСТ Р 51593-2000  ГОСТ Р 53415-2009 (ИСО 19458:2006)  ГОСТ 17.4.3.01-83  ГОСТ 17.4.4.02-84  ГОСТ 12071-2000  ГОСТ Р 53091-2008 (ИСО  10381-3:2001)  ГОСТ Р 53123-2008 (ИСО 10381-35:2005)  ГОСТ Р ИСО 16000-1-2007  ГОСТ Р ИСО 16000-2-2007  ГОСТ 12.1.005-88,  Руководство 2.2.2006-05  Унифицированные правила отбора проб с/х прдукции, продуктов питания и лбъектов окружающей среды для определения микроколичеств пестицидов. № 2051-79  МУ 5048-89 | | | | | | Пищевая продукция  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода сточная  Вода дистиллированная, Вода плавательных бассейнов  Почва | | | | | | | 92 1000-92 1900  98 1100  98 1112  98 1912  98 3912  92 2000-92 2900  92 9150  93 5920  93 8560  91 4800  92 6000-92 6998  92 9000  91 4972  91 1300- 91 1800  91 4000-91 4400  91 1000-91 9000  92 5000-92 9000  93 2000  93 5000- 93 7000  98 8000  91 9000- 91 9900  91 8540  91 8400  91 8500  91 7100-91 7500  91 1000-91 1900  91 2100-91 3900  98 8200  91 6000-91 6900  97 3000-97 3500  97 3900  97 6000-97 6600  97 6900  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  2202 90910  220290950  220290 990  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801-1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Отбор и подготовка проб пищевых продуктов, воды, почвы, воздуха |  | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  ТР №88-ФЗ  ТР №90-ФЗ  ТР №178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1293-03  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 51232-98  ГОСТ 6709-72  ГОСТ Р 52556-2006  СанПиН 2.6.1. 2523-09 (НРБ-99/2009)  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 1.2.2353-08  СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ 7724-77  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ 16867-71  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006  ГОСТ Р 51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008  ГОСТ Р 54349-2011  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2003 ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р53588-2009  ГОСТ Р53591-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р53645-2009  ГОСТ Р54043-2010 | |
|  |
|  | |  | | | | | | |  | |  | |  |  |  | |
|  | |  | |  |  |  | |
|  | |  | |  |  |  | |
| **362021, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Минина, 17** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | МУК 4.2.2413-08  МУК 4.2.2941-11 | | | | | | | Мясо и мясная продукция  Молоко и молочная продукция  Зерно (семена), мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Вода централизованных систем питьевого  водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода открытых водоемов (1 категория)  Вода открытых  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения  Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  водоснабжения  Почва  Смывы с объектов внешней среды  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко,  секционный материал, рвотные массы  Органы и ткани животных, клещи  Бактериальные тесты | | | | | | 921000-921900  92 2000  98 1112  98 1912  98 3912  98 1100  922200-922900  929150  935920  938560  926000-926998  929000  914972  911300-911800  911000-911900, 912100-912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200  988211  916000  916011-916015 916100-916182 916200-916243  916300  916400  916500-916800  010000  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Возбудитель сибирской язвы | - | СП 3.1.7.2629-10 | |
| МУ 3.1.7.1189-03  МУК 4.2.3010-12 | | | | | | | Возбудитель бруцеллеза | - | СП 3.1.7.2613-10 | |
| МУ 3.1.2007-05  МУК 4.2.2939-11 | | | | | | | Возбудитель туляремии | - | СП 3.1.7.2642-10 | |
| МУ 3.1.1128-02 | | | | | | | Возбудитель лептоспироза | - | СП 3.1.7.2835-11 | |
| МУК 4.2.2218-07  МУК 4.2.2870-11 | | | | | | | Холерный вибрион | - | СП 3.1.1.2521-09 | |
| МУ 3.3.2.2114-06  МУК 4.2.2316-08 | | | | | | | Ростовые и ингибирующие свойства питательных сред | - | СП 3.1.1.2521-09 | |
| **1.2** | | **Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | |  | | | | | | Сыворотка крови, секционный материал, органы и ткани животных  Моча | | | | | | |  | |  | | Антитела, антиген к  возбудителям: |  |  | |
| Инструкция по применению диагностикумов  МУ 3.1.2007-05 | | | | | | туляремии | - | СП 3.1.7.2642-10 | |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | | | бруцеллеза | Титр 1:200 и более | СП 3.1.7.2613-10 | |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | кишечного иерсиниоза, псевдотуберкулеза | \_ | СП 3.1.7.2615-10 | |
| МУ 3.1.1128-02 | | | | | | лептоспироза | - | СП 3.1.7.2835-11 | |
| Приказ №342 от 26.11.98г. | | | | | | Сыпного тифа | \_ |  | |
| **1.3** | | **Микроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | МУК 4.2.2413-08 | | | | | | Чистая бактериальная культура | | | | | | |  | |  | | Возбудитель  сибирской язвы | \_ | СП 3.1.7.2629-10 | |
| МУ 3.1.2007-05 | | | | | | Возбудитель  туляремии | \_ | СП 3.1.7.2642-10 | |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | | | Возбудитель  бруцеллеза | \_ | СП 3.1.7.2613-10 | |
| МУК 4.2.2218-07 | | | | | | Холерный вибрион | - | СП 3.1.7.2521-09 | |
| **1.4** | | **Молекулярно-генетический метод: Метод ПЦР (электрофорез; качественный и количественный метод ПЦР)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| 1.4  1.4  1.4  1.4 | | ГОСТ Р 52816-2007  ГОСТ Р 52816-2007  ГОСТ Р 52815-2007  ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010  ГОСТ Р 54085-2010  ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002  ГОСТ 28560-90  ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010  МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09  ГОСТ 29185-91  ГОСТ 28566-90  ГОСТ 10444.8-88  ГОСТ Р ИСО 21871-2010  ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007  ГОСТ 2761-84  Инструкция по применению тест- систем  МУ 3.1.7.1189-03 от 01.05.03 | | | | | | Мясо и мясопродукты,  птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них,  зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Молоко и молочные продукты  из них вырабатываемые  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты детского питания  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Продукция маргариновая  Продукция майонезная  Продукция ликероводочной, спиртовой, пивоваренной, производства безалкогольных напитков, крахмалопаточной промышленности  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения,  систем горячего водоснабжения, систем доочистки вод  поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода плавательных бассейнов  Вода сточная  Кровь, сыворотка крови, плазма, и другой биологический материал | | | | | | | 921000-921900  92 2000  98 1112  98 1912  98 3912  98 1100  922200-922900  929150  935920  938560  926000-926998  929000  914972  911300-911800  911000-911900, 912100-912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200  988211  916000  916011-916015 916100-916182 916200-916243  916300  916400  916500-916800  010000  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | 35 S промотор  NOS терминатор  Идентификация рекомбинантной ДНК  Качественное и количественное определение рекомбинантной ДНК  РНК и ДНК возбудителей инфекционных заболеваний III-IV групп патогенности ( опасности) в.т.ч.  вирус гепатита А  ротавирусы  энтеровирусы  Обнаружение  ДНК и РНК возбудителей инфекционных заболеваний II- IV групп патогенности вызванных:  Цитомегаловирусом  - вирусом простого герпеса I- II типа  -Вирусом Эпштейн-Барра  -Микоплазмой  -Уреаплазмой  -Хламидиями  -Токсоплазмой  -Эхинококком  -Токсакарами  -Трихинеллезом  -Лямблиями  -Helicobacter pylori  -Описторхисами  -Аскаридами  -Гонококками  -Трихомонадами  -грибами рода кандида  -гарденнелами  -Вирусом +папилломы человека высокого канцерогенного риска  - количественное определение ДНК вирусного гепатита В  - количественное определение РНК вирусного гепатита С (вирусная нагрузка)  - РНК вирусного гепатита С (генотипирование)  -качественное и количественное определение РНК вируса гепатита дельта  - качественное и количественное определение РНК вируса гепатита А.  -Конго-Крымской геморрагической лихорадкой  -Легионеллами  ЛЗН ( Лихорадка Западного Нила)  - Возбудителем сибирской язвы  Bacillus anthracis | 0-0,9%  копий/мл  копий/мл | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР №88-ФЗ  ТР №90-ФЗ  Единые СанЭи Г требования  СанПин 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 52173-2003  ГОСТ Р 5324-2008  ГОСТ Р 53244-2008  МУК 4.2.2304-07  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р 53588-2009  ГОСТ Р 53591-2009  ГОСТ Р 53643-2009  ГОСТ Р 53645-2009  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 3.0004.1-93  ГОСТ 30004.2-93  ГОСТ Р 52173-2003  ГОСТ Р 53214-2008  ГОСТ Р 53244-2008  ГОСТ 2761-84  СанПин 2.1.5.980-00  СанПин 2.12.1188-03  СанПин 2.1.2.1331-03  СанПин 2.1.4.1074-01  СанПин 2.1.4.1116-02  СанПин 2.1.2.1131-03  Пин 2.1.4.1074-01  СанПин 2.1.5.980-00  Гост 2761-84  СанПин 2.1.2.1331-03  санПин 2.1.2.1331-03  СП 1.3.2322-08  СП 1.3.1285-03  СП 3.1.085-86  СП 3.1.089-86  Единые СанЭи Г требования | |
| **1.5** | | **Серологический метод в т.ч. ИФА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| **1.5.** | | МУ 3.2.1173-02  МУ 3.1.2007-05  МР № 01/1463-8-34 | | | | | | Сыворотка крови, плазма крови, | | | | | | |  | |  | | Определение антител к  возбудителям инфекционных заболеваний, бактериальной и вирусной этиологии , вызванных микроорганизмами III-IV групп патогенности в том числе определение антител класс IgM и IgG к вирусам:  -гриппа  -ОРВИ  -кори  -краснуха  -паротита  -ЛЗН ( Лихорадки Западного Нила)  ККГЛ ( Крымско-Конго гемаррагической лихорадки)  Легионелл  гепатитов:А,В,С, D, Е  -ротавирусов  -реовирусов  - энтеровирусов  -Цитомегаловируса  - простого герпеса I- II типа  - Эпштейн-Барра; возбудителям  -Микоплазмы  -Уреаплазмы  -Хламидии  -Токсоплазмы  -Эхинококкоза  -Токсакароза  -Трихинеллеза  -Лямблияоза  -Helicobacter pylori  -Описторхисатоза  -Аскариодоза  -Гонореи  -Трихомонадиоза  - кандидоза  -гарденнелеза  Возбудителя сибирской язвы | мМЕ/мл | СП 3.1.958-00 МУК 4.2.2029-05  МУ 3.1.1.2957-11  СП 3.1.958-00  СП 3.1.085-86  СП 3.1.089-86  МУ 3.1.7.1189-03  МЗРФ № 375 от 23.12.98  Единые СанЭиГ требования | |
|  | | Инструкции к тест- системам  МУК 4.2.2029-05 | | | | | | Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения,  систем горячего водоснабжения, систем доочистки вод  поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода плавательных бассейнов  Вода сточная | | | | | | |  | |  | | Обнаружение  возбудителей инфекционных заболеваний II- IV групп патогенности в том числе  обнаружение антигена вируса гепатит А  антигена ротавирусов  аденовирусов  реовирусов энтеровирусов | от 20 мМе/мл | СП 3.1.958-00  МУК 4.2.2029-05  Му 3.1.1.2957-11  СП 3.1.958-00  СП 3.1.3.2352-08 | |
| **1.6** | | **Микроскопический метод ( ИФ )** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | Инструкции к набору флуоресцирующих иммуноглобулинов  МУ 3.2.1173-02 | | | | | | Смывы из носоглотки, ротоглотки, бронхо-альвеолярный лаваж, мазки из носо и ротоглотки | | | | | | |  | |  | | Обнаружение  ДНК и РНК возбудителей инфекционных заболеваний II- IV групп патогенности в том числе вызванных вирусами гриппа и ОРВИ | - | СП 1.3.2322-08  СП 1.3.1285-03 | |
| **2.** | | **Методы измерения физических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| 2  2.  2 | | ГОСТ 12.1.050-86  ГОСТ 27818-88  ГОСТ 12.1.003-83  МР 4.3.0008-11  ГОСТ 12.1.020-79  ГОСТ Р 51616-2000  ГОСТ 31329-2006  ГОСТ 23337-78  ГОСТ 22283-88  ГОСТ 22011-95  ГОСТ 12.1.020-79  ГОСТ 17.2.4.04-82  ГОСТ 31296.1-2005  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 2.1.2.2801-10  СанПиН 2.5.2-703-98  СН 2.5.2.047-96  СП 2.5.1337-03  СП 2641-82  МУК 4.3.2194-07  МУК 4.3.2231-07  МУК 4.3.2230-07  МУ 1844-78 | | | | | | Факторы среды обитания промышленных объектов, автотранспорта, транспортная инфраструктура (рабочие места,производственная зона)  Жилые и общественные здания  Территория жилой застройки  Лечебно-профилактические учреждения и аптеки | | | | | | |  | |  | | Уровень звукового давления  Уровни звука  Эквивалентные и максимальные уровни звука Инфразвук | (16-159) дБ | СН 2.2.4/2.1.8.562-96  СанПиН 2.2.2.540-96  СанПиН 2.2.4./2.1.8.583-96  СанПиН 2.2.2.1332-03  СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03  СН 4616-88  СанПиН 2.4.6.2553-09  СанПиН2.2.0.555-96  СанПиН 2.5.2.703-98  СН 2.5.2.047-96  СП 2.5.1337-03  СП 2641-82  СП 4962-89  СП 2.5.1.1107-02  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 2.1.2.2801-10  СанПиН 2.4.3.1186-03  СН 4396-87  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.3.2630-10 ГН 2.1.8./2.2.4.2262-07 СанПиН 2.6.1.1192-03  ГОСТ 12.1.006-84  СН 2.2.4/2.1.8.566-96  СН 2.5.2.048-96  ГОСТ 23718-93  МУ 2.2.4.1518-03  МР 2957-84  СанПиН 2.2.2./2.4.2198-07  СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10  СанПиН 2.5.2/2.2.4.1989-06 СанПиН 2.2.4.1191-03  СанПиН 2.1.8./2.2.4.249-09  СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03  СанПиН 2.1.8/2.2.4.2302-07 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03  СанПиН 2.2.4.1329-03  Р.2.2.2006-05  ГОСТ 17.2.4.04-82  ГОСТ Р 51616-2000  ГОСТ 12.1.003-83  МУ 3207-85  ГОСТ 12.1.002-84  СанПиН 5804-91  ГОСТ 12.1.040-83  СН 2971-84  СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09  СНиП 23-05-95\*  СП 52.13330.2011  СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03  СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10  СанПиН 2.2.2.1332-03 СанПиН 2.2.2./2.4.2198-07  СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10  СН № 4557-88  СанПиН 2109-79  СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01  СП 2.5.2623-10  СП 2.3.6.1079-01  СП 2.3.6.1066-01  СанПиН 2.2.4.548-96  СанПиН2.4.3. 1251-03 СанПиН 2.4.2.2821-10  СанПиН 2.4.2.2843-11  СанПиН 2.4.3.1186-03 СанПиН 2.4.3.2554-09 СанПиН 2.4.3.2841-11  СанПиН2.4.1. 2660-10  СанПиН2.4.1. 2791-10 СП 2.3.6.1254-03  ГОСТ 30494-2011  СП 2.1.2.2844-11  СанПиН 2.2.4.1294-03 СанПиН2.1.4.1074-01  СанПиН2.1.4.2496-09 | |
| ГОСТ 12.1.012-04  ГОСТ 31191.1-04  ГОСТ 31191.2-04  ГОСТ 31191.5-2007  ГОСТ 31319-06  ГОСТ 31192.1-2004  ГОСТ 31191-2  ГОСТ ИСО 8041-2006  ГОСТ 31417-2010  ГОСТ 31318-2006  ГОСТ Р ИСО 13091-1-2008  ГОСТ 12.1.047-85  СанПиН 2.5.2-703-98  СанПиН 2.1.2.2645-10  СН 2.5.2.048-96  ГОСТ 23718-93  ГОСТРИСО6954-2009 | | | | | | Спектральная характеристика вибрации.  (локальная, общая)  Корректированное  значение локальной и общей вибрации | (41-186) дБ |
| МУК 4.1/4.3.2038-05  ГОСТ 25779-90 | | | | | | Уровни локальной вибрации | - |
| СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03  СанПиН 2.2.2./2.4.2198-07  СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10  ГОСТ 12.1.045-84 | | | | | | Уровни электромагнитного поля от ПЭВМ (напряженность электрического поля, плотность магнитного потока) | (0,5 -100)кВ/м  2 нТл-6,25мТл |
| МУК 4.1/4.3.2038-05 | | | | | | Уровень напряженности электромагнитного поля радиочастотных диапазонов (> 30 кГц) | - |
| СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03  СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10  СанПин 2.2.2.1332-03  ГОСТ 12.1.045-84 | | | | | | Напряженность электростатического поля | (0,3 – 1000) кВ/м |
| СанПиН 2.5.2-703-98  СанПиН 2.1.2.2645-10  СП 2641-82  СП 2.5.1337-03  МУК 4.3.677-97  МУК 4.3.1676-03  МУК 4.3.1167-02  МУК 4.3.043-96  ГОСТ 12.1.006-84  МУ №3913-85  МУ №4550-88  МУК4.3.1677-03  МУ 4.3.2320-08  ГОСТ 12.1.006-84  МУК 4.3.044-96  МУК 4.3.2491-09  МУК 4.3.679-97 | | | | | | Напряженность и плотность потока электромагнитного поля, постоянное магнитное поле | (0,066-100000) мкВт/см²  (1,71мА/м-5,0) кА/м  70 мкВ/м- 100кВ/м  (0,01-1999)мТл |
| СанПиН 2.2.4.1191-03  СанПиН 2.5.2/2.2.4.1989-06  ГОСТ 12.1.002-84  ГОСТ 12.1.006-84  ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07  МУК 4.1/4.3.2038-05  ГОСТ 25779-90  ГОСТ Р 53906-2012 | | | | | | Электрические и магнитные поля (50Гц) | 190 мВ/м-100,0 кВ/м  1,71мА/м-5,0 кА/м |
| СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09 | | | | | | Геомагнитные поля | ( ±0,5 - ±200) А/м |
| СНиП 23-05-95\*  СП 52.13330.2011  ГОСТ 24940-96  МУК 4.3.2812-10  МУ 2.2.4.706-98/ МУОТРМ01-98  ГОСТ 26824-1010  СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 СН № 4557-88  СанПиН 2.5.2-703-98  СП 2.5.1337-03 | | | | | | Еестественное освещение (КЕО)  Искусственное освещение  Яркость  Коэффициент пульсации  Ультрафиолет | (0 – 200000)ЛК  (10 – 200000) кд/м2  (1-100) %  (1,0-2000) мВт/м.кв |
| МУК 4.3.2756-10  МУК 4.3.2755-10  СанПиН 2.2.4.548-96  ГОСТ 24389-89  СанПиН 2.5.2-703-98  СП 2.5.1337-03  ГОСТ 30494-96  СП 2.5.1337-03  ГОСТ 12.3.018-79  ГОСТ 8.361-79 | | | | | | Температура  Влажность  Скорость движения воздуха  ТНС-индекс | (-50 до +150) ºС  (0 - 99,9) %,  (0 – 20) м/с,  (+100 ºС) |
| МУ 4.3.1517-03  МУК 4.3.1675-03 | | | | | | Аэроионный состав воздуха | (100-1000000) см -1 |
| МУК 4.3.2900-11 | | | | | | Температура горячей воды | (0-100) ºС |
| **3. Радиологические исследования** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **3.1** | **Дозиметрические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| 3.1 | ГОСТ Р 8.594-2002  СанПиН 2.6.1.2748-10 СанПиН 2.6.1.1015-01  СанПиН 2.6.1.2369-08  СП 2.6.1.1283-03 СП 2.6.1.1284-03  МУК 2.6.1.1087-02 МУК 2.6.1.2152-06  МИ 2453-2000 | | | | | | | Объекты и факторы среды обитания, в том числе территории, отведенные для строительства промышленных объектов | | | | | | |  | |  | | **Ионизирующее излучение:** - мощность дозы гамма-излучения,  - мощность дозы рентгеновского излучения, -доза рентгеновского излучения | (5·10-8 ÷10) Зв/ч  (5·10-8 ÷10) Зв | Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.6.1.2523-09  СП 2.6.1.2612-10  СанПиН 2.6.1.993-00 СанПиН 2.6.1.2525-09 СанПиН 2.6.1.2748-10 СП 2.6.1.2216-07  СанПиН 2.6.1.1281-03  СП 2.6.1.1283-03  СП 2.6.1.1284-03  СанПиН 2.6.1.1015-01  ГН 2.6.1.2159-07  СанПиН 2.6.1.2800-10  СанПиН 2.6.6.1168-02  СанПиН 2.6.6.2796-10  СанПиН 2.6.1.1192-03  СанПиН 2.6.1.2369-08  СанПиН 2.3.2.2891-11 | |
| МУ 2.6.1.016-99 МУ 2.6.1.2005- 05  МР № 01/8152-8-26  МУ 2.6.1.2398-08  МУ 2.6.1.2838-11 | | | | | | | Территории, отведенные под строительство жилых и общественных зданий  Жилые и общественные здания | | | | | | | **Ионизирующее излучение:** - мощность дозы гамма-излучения | (0,1–3·106) мкЗв/ч |
|  | МР 11-2/260-09  МУ 2.6.1.1088-02  МУ 2.6.1.2944-11 МУ 2.6.1.1982-05 МР 0100/4443-07-34 МУ 2.6.1.2118-06 МУК 2.6.1.760-99 МУ 2.6.1.2398-08  МУ 2.6.1.2838-11 | | | | | | |  | | | | | | |  | |  | |  |  |
|  | СанПиН 2.6.1.1192-03  МУ 2.6.1.2135-06  МУ 2.6.1.2797-10  МУ 2.6.1.2808-10 | | | | | | | Лечебно-профилактические учреждения | | | | | | |  | |  | | **Ионизирующее излучение:** - мощность дозы гамма-излучения,  - мощность дозы рентгеновского излучения, -индивидуальный эквивалент дозы гамма-излучения, - индивидуальный эквивалент дозы рентгеновского излучения | (5·10-8 ÷10) Зв/ч  100мкЗв – 50 Зв |  | |
|  | МУК 2.6.1.1087-02  МУК 2.6.1.2152-06 | | | | | | | Металлолом | | | | | | | 0788000  178000 | |  | | **Ионизирующее излучение:** - мощность дозы гамма-излучения | (0,1–3·106) мкЗв/ч |  | |
|  |  | |  | |  | |
| **3.2** | **Гамма-спектрометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ Р 54015-2010  ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ Р 54040-2010 МУ 2.6.1.1868-04  МУК 2.6.1.1194-03  МУ 2.6.1.2396-08  МУК 4.3.2504-09  МВИ б/н от 07.05.1996.  МВИ № 40090.3Н700  МВИ № 40090.8К 212 | | | | | | | Мясо и мясопродукты Молоко и молочные продукты  Рыба и рыбные продукты  Зерно, мукомольно-крупяные изделия Хлеб и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Биологически активные добавки к пище  Продукты детского питания  Вода подземных источников централизованного водоснабжения | | | | | | |  | |  | | **Радионуклиды:**  - Цезий-137  -Радон-220 | 137Cs от 3 Бк  220Rn: 8 Бк/кг - 5·104 Бк/кг | ТР ТС 015/2001  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  Единые СанЭиГ  ФЗ № 88-ФЗ  ФЗ №90-ФЗ  ФЗ №178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.6.1.2523-09  СП 2.6.1.2612-10 | |
| ГОСТ 30108-94  ГОСТ 17.4.2.01-81 МУ 2.1.1730-99  ГОСТ Р 50801-95  ГОСТ 17.4.3.01-83  ГОСТ 17.4.04.2-84  ГОСТ Р 54041-2010  МВИ б/н от 07.05.1996 МВИ № 40090.3Н700 | | | | | | | Строительные материалы, добываемые на их месторождениях или являющихся побочным продуктом промышленности. Производственные отходы, используемые для изготовления строительных материалов  Продукция, содержащая материалы и изделия с повышенным содержа-нием естественных радионуклидов. | | | | | | |  | |  | | **Радионуклиды:**  - Калий-40 - Торий-232 - Радий-226 - Цезий-137 | 40К от 10,0 Бк/кг  232Th от 0,8 Бк/кг  226Ra от 1,0 Бк/кг  137Cs от 3 Бк | СанПиН 2.6.1.2523-09  СП 2.6.1.2612-10  ТР ТС 008/2011  ГН 2.6.1.2159-07  СП 2.6.1.759-99  СанПиН 2.1.7.1287-03 | |
| **3.3** | **Бета-спектрометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ Р 54015-2010  ГОСТ Р 54017-2010 МУ 2.6.1.1868-04 МУК 4.3.2503-09 МУК 2.6.1.1194-03  МУ 2.6.1.1981-05 МУ 2.6.1.2719-10  МИ2707-2001 МР 11-2/42-09 МР № 0100/13609-07-34 МР № 23/11-МР-ВСА  МВИ № 42090.6В526 | | | | | | | Молоко и молочные продукты Рыба и рыбные продукты  Хлеб и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Биологически активные добавки к пище  Продукты детского питания  Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода открытых водоёмов | | | | | | | 921300  921600- 921629  921700-  921725  922700  971000  916000  916401  916402  916011-  916410  916430-916440 | | 160413  160210000  1602100010  20051000  2005100010-  2005100090  200520  2005202000  1602100090  160220  1602201100-  1602209000  1602201900  160231 | | **Радионуклиды: -** Стронций-90 | 90Sr от 1,4 Бк | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР №88-ФЗ  ТР №90-ФЗ  ТР №178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.6.1.2523-09  СП 2.6.1.759-99  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.6.1.2523-09  СП 2.6.1.2612-10  СанПиН 2.6.1.2800-10  СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.2580-10 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2581-10 | |
| МУ 2.6.1.1981-05 МУ 2.6.1.2719-10  МИ2707-2001 МР 11-2/42-09 МР № 0100/13609-07-34 МР № 23/11-МР-ВСА  МВИ № 42090.6В526 | | | | | | | **Радионуклиды:** - суммарная бета-активность | Показатель радиационной безопасности  Аβ – 1 Бк/кг |
| **3.4** | **Радиометрические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | МУ 2.6.1.1981-05 МУ 2.6.1.2719-10 МИ2707-2001 МР 11-2/42-09 МР № 0100/13609-07-34 МР № 23/11-МР-ВСА  МВИ б/н от 05.05.96.  МВИ №40090.4Г006  МУ И 946-72  ИР 2.6.1.0028-11  ФВКМ.41221.001РЭ | | | | | | | Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения.  Атмосферный воздух Атмосферные осадки. | | | | | | | 01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 220110 | | **Радионуклиды:** - суммарная альфа-активность  - суммарная активность альфа-и бета-излучающих радионуклидов | Показатель радиационной безопасности  Аα – 0,2 Бк/кг  Показатель радиационной безопасности  Аβ – 1 Бк/кг  Для альфа-излучения 0,01-103 Бк  Для бета-излучения 0,1 – 3·103 Бк | Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.6.1.2523-09  СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.2580-10 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2581-10 | |
| **3.5** | **Радонометрические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | МУ 2.6.1.2838-11  МУ 2.6.1.2398-08  «Методика измерений средней за время экспозиции объемной активности радона в воздухе жилых и служебных помещений НТЦ «НИТОН»,  Москва, 1993г.  «Методика измерения плотности потока радона с поверхности земли и строительных конструкций НТЦ «НИТОН»,  Москва, 1993г. «Методика измерения содержания радия и радона в природных водах НТЦ «НИТОН»,  Москва, 1993г.  МГ ФК968620.010РЭ МГ ФК 412123.001РЭ | | | | | | | Промышленные объекты, в том числе территории, отведенные для строительства промышленных объектов  Лечебно-профилактические учреждения  Территории, отведенные под строительство жилых и общественных зданий  Жилые и общественные здания  Вода подземных источников | | | | | | |  | |  | | Средняя объемная активность радона Плотность потока радона  Эквивалентная равновесная объемная активность радона в воздухе помещений. Эквивалентная равновесная объемная активность торона в воздухе помещений  Объемная активность радона и радия в воде | от 15 Бк/м3  от 2 мБк/см2  (10-2·104)Бк/м3  (20-2·104)Бк/м3  (0,5-1·104)Бк/м3  от 0,1 Бк/л | СанПиН 2.6.1.2523-09  СП 2.6.1.2612-10  СанПиН 2.6.1.2800-10  СанПиН 2.6.6.1169-02  СП 2.6.1.1310-03 | |
| **363240, Республика Северная Осетия-Алания, Алагирский район, г. Алагир, ул.Октябрьская, 120** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1**  1.1  1.1  1.1  1.1  1.1  1.1  1.1  1.1.  1.1  1.1. | | ГОСТ 10444.15-94 | | | | | | Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочная продукция  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты,  вырабатываемые из них  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Пищевая продукция для детского питания  Консервированные пищевые продукты  Масложировая продукция Консервировая соковая продукции из фруктов  и овощей  Свежеотжатые соки  Соковая продукция из  фруктов и (или) овощей,  консервированная и  газированной , а также концентрированные соки,  концентрированные морсы и концентрированные фруктовые и (или) овощные пюре Пастеризованная  соковая продукция из  фруктов и овощей Продукция, предназначенная для  детей и подростков  Вода централизованных систем питьевого  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  Вода аквапарков  Вода техническая дистиллированная вода,  растворы глюкозы, физиологический раствор  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, отделяемое женских  половых органов, секционный материал, рвотные массы,  экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов, содержимое везикул и карбункулов  Выделенные микроорганизмы  Готовые питательные среды  Смывы с изделий  медицинского назначения, смывы с объектов внешней среды,  операционного поля, руки медицинского персонала, кожи  локтевых сгибов  доноров, с эндоскопов и инструментов к ним, с  поверхностей  Воздух закрытых помещений Лекарственные препараты, субстанции и  вспомогательные вещества  Почва  Бактериальные тесты | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | КМАФАнМ | (10- 5х106)КОЕ/г | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  ТР ТС 008/2011  ТР ТС 009/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР РФ № 90-ФЗ  ТР РФ № 178-ФЗ  ТР РФ № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СП МЗ СССР №4105-86  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.2496-09  СП 3.1.2.2626-10 СанПиН 2.1.2.1188-03  СП 3.1.7.2615-10  СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  Приказ МЗ СССР №  475 от 16.08.89г.  Приказ № 302н МЗиСР РФ от 12.04.2011г.  МУ 4.2.2039-05  МУ МЗ СССР № 04-23/3 СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  СП 3.1.7.2616-10  СП 3.1.1.2137-06    МУ 4.2.2723-10  Инструкция МЗСССР № 4074-86  Инструкция по санитарному режиму аптек №309,  утв. пр.иказом №3  МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  Приказ МЗ СССР №535 от 22.04.85г.  МУ 3.1.1.2438-09  МР МЗ и СР РФ №11-3/8-09  СП 3.1.094-96  СП 3.1.2.1108-02  Приказ МЗ РФ № 36 от 03.02.97г.  МУ 4.2.698-98  СП 3.1.2.1320-03  МУ 3.1.2.2160-07  МР МЗ СССР от 1984г Инструкция по бактериологическому.  обследованию на выявление носителей патогенного стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от  31.07.1978г.  СП 3.1.2.1203-03  МУ 3.1.1885-04  МР ФС о надзору в сфере защиты прав потребителей и  благополучия человека от 23.07.2006г.  СП 3.1.2.2512-09  МУ 3.1.2.2516-09  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.  МУК 4.2.1887-04  МР МЗ СССР № 10-11/31 СанПиН 2.1.3.2630-10  Приложение ОСТ 91500.11.0004-2003  МУК 4.2.1890-04  МУК 4.2.2723-10  МУ 4.2.698-98г.  МУ 2.1.4.1057-01  МУК 4.2.2316-08  МУ 3.3.2.2124-06 СанПиН 2.1.3.2630-10  СП 3.1.2659-10  СанПиН 2.1.2631-10  Приказ МЗ РФ № 254 от 03.09.91 г.  МУ МЗ РФ 3.5.736-99 МУ 3.5.1937-04  Приказ № 309 МЗ РФ от 21.10.97г.,  ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07  Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84  МУ МЗ СССР 143-9/316-17 СанПиН2.1.7.1287-03  ГОСТ 17.4.2.01-81  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001 Приказ МЗ РФ № 254  от 03.09.91г  МУ МЗ РФ № 287-113  МУ МЗ СССР № 15/6-5  МУК 4.2.1035-01 СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.2581-10  СанПиН 2.1.4.2653-10  СанПиН 2.1.5.980-00  МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 МУ 2.1.5.1183-03  МУ 2.1.5.800-99  ГОСТ 29183-91  СанПиН 2.5.2.703-98  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.1.1.2521-09 | |
| ГОСТ Р 52816-2007 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 52815-2007 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ Р 54085-2010 | | | | | | Шигеллы | - |
| ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002 | | | | | | Listeria monocytogenes | - |
| ГОСТ 28560-90 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 | | | | | | Дрожжи  Плесени | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г - |
| МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Бактерии рода Yersinia | -  - |
| ГОСТ 29185-91 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 28566-90 | | | | | | Энтерококки | (101-104) КОЕ/г |
| ГОСТ 10444.8-88 | | | | | | B.cereus | (101-103) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ИСО 21871-2010 | | | | | | Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные | - |
|  | | | | | | Микроорганизмы группы B. сereus и B. Polymyxa | - |
| ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007 | | | | | | E.coli | - |
| ГОСТ 10444.7-86 | | | | | | C. Botulinum | - |
| ГОСТ 10444.9-88  ГОСТ Р ИСО 53400-2009 | | | | | | C. Perfriпgens | - |
| ГОСТ 10444.11-89 | | | | | | Молочно-кислые бактерии | - |
| ГОСТ 10444.14-89 | | | | | | Плесени | (101-102)КОЕ/г |
| ГОСТ 26972-86 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г |
|  | | | | | | - |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 51278-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54005-2010 | | | | | | Бактерии семейства Enterobacteriacea | - |
| ГОСТ 26968-86 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.762-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54354-2011 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Сульфитредуцирующие клостридии  S.aureus | (101-2,5х103) КОЕ/г  -  -  - |
| ГОСТ 20235.2-74 | | | | | | E.coli  Патогенные , т.ч. сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ 21237-75 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 52675-2006 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 50454-92 | | | | | | БГКП (колиформы)  E.coli | - |
| ГОСТ Р 50455-92 | | | | | | Патогенные, т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ | (101-106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54374-2011 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 54674-2011 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 53665-2009 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | - |
| ГОСТ 7702.2.6-93 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 7702.2.7-95/  ГОСТ Р50396.7-92 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-5х105) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  Бактерии рода Proteus  S.aureus | -  -  - |
| ГОСТ Р 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-4х106) КОЕ/г |
| ГОСТ 30347-97 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ 51331-99  МУК 4.2.999-00 | | | | | | Бифидобактерии | (101-1010) КОЕ/г |
| МУК 4.2.577-96 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  S.aureus  Бифидобактерии  КМАФАнМ | -  -  -  (101-109) КОЕ/г  -  (101-5х105) КОЕ/г |
|  | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии  E.coli  B.cereus  Молочнокислые бактерии | -  -  -  (101-103)  (101-108)  КОЕ/г |
| ГОСТ 30705-2000 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105) КОЕ/г |
| ГОСТ 30706-2000 | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| СанПиН 42-123-4423-87 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| S.aureus  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи  E.coli | -  (101-2,5х104) КОЕ/г  (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  - |
| МР №96/225-97 | | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | -  - |
|  | | | | | | Патогенные, в т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 30712-2001 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  -  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.2046-06 | | | | | | V.parahaemolyticus | - |
| ГОСТ 30425-97 | | | | | | Промышленная стерильность | - |
| МУК 4.2.026-95  МР 3049-84  ГОСТ Р 51600-2010  ГОСТ Р 53912-2010 | | | | | | Стрептомицин | менее 0,2мг/кг |
| Пенициллин | менее 0,004мг/кг |
| Тетрациклин | менее 0,01мг/кг |
| МР 3049-84 | | | | | | Бацитрацин | менее 0,02мг/кг |
| Гризин | менее 0,5мг/кг |
| МУК 4.2.2884-2011 | | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus | -  - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  Плесени, дрожжи | (101-5х105)КОЕ/г  (101-5х102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ISO 7218-2011 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105)КОЕ/г |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2039-05  МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735  ММ МЗ СССР от 1971г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Шигеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05  МУ 4.2.2723-10  МУ МЗ СССР № 04-23/3 | | | | | | Сальмонеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.992-00  МР МЗ СССР № 28-6/7 | | | | | | Эшерихии | (101-108)КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Условно-патогенные знтеробактерии | (101-104) КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МР МЗ СССР № 3923-85  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  МР МЗ СССР от 1985г. | | | | | | Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы | - |
| МР МЗ РСФСР от 25.07.88г.  МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МУ 4.2.698-98  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. | | | | | | Коринебактерии | - |
| Инструкция МЗ СССР от 1984г.  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | | Бордетеллы | - |
| Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  Инструкция по  бактериологическому обследованию на выявление носителей патогенного | | | | | | Стафилококки  Стрептококки | (101-104)КОЕ/г |
| Фаготипирование культур стафилококка. |  |
| стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от 31.07.78г.  МУК 4.2.2942  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  МР МЗРФ от 06.04.2001г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73  МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. | | | | | | - |
| МР МЗ СССР № 283-84  МЗ СССР от 31.07.78г.  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23.07.2006г. | | | | | |
| МУК 4.2.1887-04 | | | | | | Нейссерии | - |
| МР МЗ СССР № 10-11/31  МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. | | | | | | Дрожжеподобных  грибов рода Candida  плесневых грибов | (101-104)КОЕ/г |
| МУК 4.2.1890-04  МР МЗ РСФСР от 23.10.89 г. МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.2723-10  МР МЗ РСФСР от 23.10 89г. | | | | | | Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам  бактериофагам | - |
| МУ 4.2.698-98  МУК 4.2.2316-08  МУ 2.1.4.1057-01  МУ 3.3.2.2124-06 | | | | | | Контроль ростовых и ингибирующих свойств питательных сред | - |
| МУК 4.2.2942-11 | | | | | | Стерильность  ОМЧ  S. aureus  БГКП  P. aeruginosa  Сальмонеллы  Эффективность обработки | **-**  От (4 – 750) КОЕ/м3  -  **-**  **-**  **-**  **-** |
| МУ 287-113 | | | | | | Стерильность | **-** |
| Инструкция МЗ РФ от 29.05.1995 г | | | | | | Стерильность | - |
| МУ 3.5.1937-04 | | | | | | БГКП  S. aureus  P. aeruginosa  Грибы рода Candidа  другие условно-патогенные микроорганизмы | -  -  -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи  КМАФАнМ  БГКП  S. aureus | -  - |
| Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Пирогенность | - |
| МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г. | | | | | | Общее микробное число  Титр ЛКП  Титр клостридий  Рseudomonas aruginosa  S. aureus | -  -  -  -  - |
|  | | | | | | E. coli  Плесневые грибы и дрожжи  другие микроорганизмы  ОМЧ | -  -  -  -  от 1 КОЕ/см2 |
| Р 2.2.2006-05 Приложение № 10 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи другие | от 1 КОЕ/м3 |
| СП№ 4695 от 29.09.88 Приложение № 7 | | | | | | Плесневые грибы | от 1 КОЕ |
| МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные микроорганизмы, сальмонеллы | от 4 КОЕ/м3  от 1 КОЕ/см2 |
| Инструкция Госкомсапнэпиднадзора России от 28.12.95 | | | | | | КМАФАнМ  БКГП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗСССР 2657-82 | | | | | | ОМЧ  БГКП (ОКБ)  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | ОМЧ  БГКП | от 1 КОЕ/см3  - |
| МР МЗ РСФСР 05РН-12-2396 от 22.05.85 | | | | | | ОМЧ  БГКП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗ СССР 1351-75 | | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ | | | | | |  | - |
| МР № ФЦ/4022-04 | | | | | | Индекс энтеробактерий  Индекс энтерококков  Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы | -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 15/6-5 | | | | | | Рост контрольного штамма микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1035-01 | | | | | | Рост контрольных штаммов микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10  МУ 1150-74 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 5х101КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общее микробное число 22 0 С | 1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии | 1КОЕ/100мл  -  1КОЕ/100мл  -  - |
| Термотолерантные колиформные  бактерии  Колифаги  Споры  сульфитредуцирующих клостридий |
| МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | - |
|  | | | | | | Общие колиформные бактерии | 1х103КОЕ/100мл  5х102 КОЕ/100мл |
| Термотолерантные колиформные бактерии | 1х102КОЕ/100мл |
| Колифаги | 1х101 БОЕ/100мл |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий | - |
| Патогенные бактерии кишечной группы | - |
| Общее микробное число 22 0 С | - |
| Энтерококки | 5х101КОЕ/100мл  1х101 КОЕ/100мл |
| S.aureus | 1х101 КОЕ/100мл |
| E.coli | 1х102КОЕ/100мл |
| МУ 2.1.4.1184-03 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Общее микробное число 22 0 С | 2х101 КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии  Термотолерантные колиформные бактерии | -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| Глюкозоположительные колиформные  бактерии  Колифаги  P.aeruginosa  Споры сульфитредуцирующих клостридий |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| МУ 2.1.5.800-99 | | | | | | Общие колиформные бактерии | - |
| Термотолерантные колиформные бактерии | - |
| Колифаги | - |
| Патогенные микроорганизмы | - |
| МУК 4.2.2884-11 | | | | | | Общие колиформные бактерии  E.coli | -  - |
| ГОСТ Р 52426-2005  (ИСО 9308-1:2000) | | | | | | E.coli |  |
| МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные бактерии кишечной группы | -  - |
| МР МЗ СССР от 24.05.1984 г. | | | | | | P.aeruginosa | - |
| МУ МЗ СССР № 4260-87 | | | | | | Индекс ЛПК | - |
| ГОСТ 18963-73 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Индекс ЛПК | -  - |
|  | | МУК 4.2.2218-07  МУК 4.2.2870-11 | | | | | | Холерный вибрион | - |
| **1.2** | | **Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | Сыворотка крови | | | | | | |  | |  | | Антитела к  возбудителям: |  | МУ 3.1.1082-01  МУ 3.1.2943-11  МУ 3.1.2943-11  П 3.1.1.2137-06  СП 3.1.1117-02  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г  МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | шигелл  сальмонелл | -  - |
| Инструкция МЗ СССР от 02.09.84г. | | | | | | бордетелл | - |
| Инструкция по применению диагностикума | | | | | | кишечного  иерсиниоза, псевдотуберкулеза | - |
| Инструкция по применению диагностикумов  МУ 3.1.2007-05 | | | | | | туляремии | - |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | | | бруцеллеза | Титр 1:200 и более |
| Приказ №342 от 26.11.98г. | | | | | | Сыпного тифа | \_ |
| МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | | | | | | Определение антитоксина дифтерииного | - |
| **1.3** | | **Макроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | МУК 4.2.2747-10 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное содержимое ( желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг, перианальный соскоб, кровь | | | | | | | 92 1000-  92 1900  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300- 91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 3900  98 8200  91 6900  97 3000-  97 3500  97 3900  97 6000-  97 6600 97 6900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Финны (цистицерки) | - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.2601-10 | |
| МУК 3.2.988-00  МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека (нематод, цестод, трематод, скребней), метацеркарии описторха | - |
| МУ 2.1.7.2657-10 | | | | | | Личинки и куколки синантропных мух | - |
| МУК 4.2.1881-04  ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов , цисты патогенных кишечных простейших |  |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | | Идентификация зрелых паразитов и их фрагментов,  яйца гельминтов,  цисты лямблий и патогенных кишечных простейших., яйца и личинки контактных гельминтозов ,  тениидозы | - |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | | Дирофиляриоз | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Описторхоз | - |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | | Малярийные плазмодии | - |
| **1.4** | | **Микроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.4** | | МУК 4.2.3016-12  МУК 4.2.1881-04 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из  фруктов и овощей  Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода централизованных  систем хозяйственно-  питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода поверхностных  водоёмов для рекреационного водопользовании  Вода плавательных бассейнов, аквапарков Вода сточная  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное  содержимое (желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг; перианальный соскоб; кровь | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Яйца гельминтов  цисты кишечных патогенных простейших организмов | -  - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.2.1317-03  МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.2601-10  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.1882-04  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001  ГОСТ Р 52109-2003 | |
| МУК 4.2.2747-10 | | | | | |  | |  | | Финны (цистицерки),  Личинки трихинелл и эхинококков  Цисты саркоцист и токсоплазм | -  -  - |
| МУК 3.2.988-00 | | | | | |  | |  | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Метацеркарии описторха | - |
| МУК 4.2.2314-08  МУ 2.1.4.1184-03  МУ 4.2.1884-04 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов,  цисты, лямблий, ооцисты криптоспоридий | - |
| МУК 4.2.2661-10 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов ,  Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | - |
|  | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших |  | |
| ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших | - |  | |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | |  | |  | | Яйца и личинки гельминтов, патогенные кишечные простейшие,яйца и личинки контактных гельминтозов тениидозы | - |  | |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | |  | |  | | Дирофиляриоз | - |  | |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Описторхоз | - |  | |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | |  | |  | | Малярийные плазмодии Трипаносомозы Бабезиоз | - |  | |
| **363500, Республика Северная Осетия-Алания, Ирафский район, с. Чикола, ул.С.Цориева, 40** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **1. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **1.1** | | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1**  **1.1** | | ГОСТ 10444.15-94 | | | | | | Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочная продукция  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты,  вырабатываемые из них  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Пищевая продукция для детского питания  Консервированные пищевые продукты  Масложировая продукция Консервировая соковая продукции из фруктов  и овощей  Свежеотжатые соки  Соковая продукция из  фруктов и (или) овощей,  консервированная и  газированной , а также концентрированные соки,  концентрированные морсы и концентрированные фруктовые и (или) овощные пюре Пастеризованная  соковая продукция из  фруктов и овощей Продукция, предназначенная для  детей и подростков  Вода централизованных систем питьевого  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  Вода аквапарков  Вода техническая дистиллированная вода,  растворы глюкозы, физиологический раствор  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, отделяемое женских  половых органов, секционный материал, рвотные массы,  экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов, содержимое везикул и карбункулов  Выделенные микроорганизмы  Готовые питательные среды  Смывы с изделий  медицинского назначения, смывы с объектов внешней среды,  операционного поля, руки медицинского персонала, кожи  локтевых сгибов  доноров, с эндоскопов и инструментов к ним, с  поверхностей  Воздух закрытых помещений Лекарственные препараты, субстанции и  вспомогательные вещества  Почва  Бактериальные тесты | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | КМАФАнМ | (10- 5х106)КОЕ/г | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  ТР ТС 008/2011  ТР ТС 009/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР РФ № 90-ФЗ  ТР РФ № 178-ФЗ  ТР РФ № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СП МЗ СССР №4105-86  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.2496-09  СП 3.1.2.2626-10 СанПиН 2.1.2.1188-03  СП 3.1.7.2615-10  СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  Приказ МЗ СССР №  475 от 16.08.89г.  Приказ № 302н МЗиСР РФ от 12.04.2011г.  МУ 4.2.2039-05  МУ МЗ СССР № 04-23/3 СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  СП 3.1.7.2616-10  СП 3.1.1.2137-06    МУ 4.2.2723-10  Инструкция МЗСССР № 4074-86  Инструкция по санитарному режиму аптек №309,  утв. пр.иказом №3  МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  Приказ МЗ СССР №535 от 22.04.85г.  МУ 3.1.1.2438-09  МР МЗ и СР РФ №11-3/8-09  СП 3.1.094-96  СП 3.1.2.1108-02  Приказ МЗ РФ № 36 от 03.02.97г.  МУ 4.2.698-98  СП 3.1.2.1320-03  МУ 3.1.2.2160-07  МР МЗ СССР от 1984г Инструкция по бактериологическому.  обследованию на выявление носителей патогенного стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от  31.07.1978г.  СП 3.1.2.1203-03  МУ 3.1.1885-04  МР ФС о надзору в сфере защиты прав потребителей и  благополучия человека от 23.07.2006г.  СП 3.1.2.2512-09  МУ 3.1.2.2516-09  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.  МУК 4.2.1887-04  МР МЗ СССР № 10-11/31 СанПиН 2.1.3.2630-10  Приложение ОСТ 91500.11.0004-2003  МУК 4.2.1890-04  МУК 4.2.2723-10  МУ 4.2.698-98г.  МУ 2.1.4.1057-01  МУК 4.2.2316-08  МУ 3.3.2.2124-06 СанПиН 2.1.3.2630-10  СП 3.1.2659-10  СанПиН 2.1.2631-10  Приказ МЗ РФ № 254 от 03.09.91 г.  МУ МЗ РФ 3.5.736-99 МУ 3.5.1937-04  Приказ № 309 МЗ РФ от 21.10.97г.,  ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07  Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84  МУ МЗ СССР 143-9/316-17 СанПиН2.1.7.1287-03  ГОСТ 17.4.2.01-81  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001 Приказ МЗ РФ № 254  от 03.09.91г  МУ МЗ РФ № 287-113  МУ МЗ СССР № 15/6-5  МУК 4.2.1035-01 СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.2581-10  СанПиН 2.1.4.2653-10  СанПиН 2.1.5.980-00  МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 МУ 2.1.5.1183-03  МУ 2.1.5.800-99  ГОСТ 29183-91  СанПиН 2.5.2.703-98  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.1.1.2521-09 | |
| ГОСТ Р 52816-2007 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 52815-2007 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ Р 54085-2010 | | | | | | Шигеллы | - |
| ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002 | | | | | | Listeria monocytogenes | - |
| ГОСТ 28560-90 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 | | | | | | Дрожжи  Плесени | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г - |
| МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Бактерии рода Yersinia | -  - |
| ГОСТ 29185-91 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 28566-90 | | | | | | Энтерококки | (101-104) КОЕ/г |
| ГОСТ 10444.8-88 | | | | | | B.cereus | (101-103) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ИСО 21871-2010 | | | | | | Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные | - |
|  | | | | | | Микроорганизмы группы B. сereus и B. Polymyxa | - |
| ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007 | | | | | | E.coli | - |
| ГОСТ 10444.7-86 | | | | | | C. Botulinum | - |
| ГОСТ 10444.9-88  ГОСТ Р ИСО 53400-2009 | | | | | | C. Perfriпgens | - |
| ГОСТ 10444.11-89 | | | | | | Молочно-кислые бактерии | - |
| ГОСТ 10444.14-89 | | | | | | Плесени | (101-102)КОЕ/г |
| ГОСТ 26972-86 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г |
|  | | | | | | - |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 51278-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54005-2010 | | | | | | Бактерии семейства Enterobacteriacea | - |
| ГОСТ 26968-86 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.762-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54354-2011 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Сульфитредуцирующие клостридии  S.aureus | (101-2,5х103) КОЕ/г  -  -  - |
| ГОСТ 20235.2-74 | | | | | | E.coli  Патогенные , т.ч. сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ 21237-75 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 52675-2006 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 50454-92 | | | | | | БГКП (колиформы)  E.coli | - |
| ГОСТ Р 50455-92 | | | | | | Патогенные, т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ | (101-106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54374-2011 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 54674-2011 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 53665-2009 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | - |
| ГОСТ 7702.2.6-93 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 7702.2.7-95/  ГОСТ Р50396.7-92 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-5х105) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  Бактерии рода Proteus  S.aureus | -  -  - |
| ГОСТ Р 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-4х106) КОЕ/г |
| ГОСТ 30347-97 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ 51331-99  МУК 4.2.999-00 | | | | | | Бифидобактерии | (101-1010) КОЕ/г |
| МУК 4.2.577-96 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  S.aureus  Бифидобактерии  КМАФАнМ | -  -  -  (101-109) КОЕ/г  -  (101-5х105) КОЕ/г |
|  | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии  E.coli  B.cereus  Молочнокислые бактерии | -  -  -  (101-103)  (101-108)  КОЕ/г |
| ГОСТ 30705-2000 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105) КОЕ/г |
| ГОСТ 30706-2000 | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| СанПиН 42-123-4423-87 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| S.aureus  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи  E.coli | -  (101-2,5х104) КОЕ/г  (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  - |
| МР №96/225-97 | | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | -  - |
|  | | | | | | Патогенные, в т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 30712-2001 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  -  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.2046-06 | | | | | | V.parahaemolyticus | - |
| ГОСТ 30425-97 | | | | | | Промышленная стерильность | - |
| МУК 4.2.026-95  МР 3049-84  ГОСТ Р 51600-2010  ГОСТ Р 53912-2010 | | | | | | Стрептомицин | менее 0,2мг/кг |
| Пенициллин | менее 0,004мг/кг |
| Тетрациклин | менее 0,01мг/кг |
| МР 3049-84 | | | | | | Бацитрацин | менее 0,02мг/кг |
| Гризин | менее 0,5мг/кг |
| МУК 4.2.2884-2011 | | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus | -  - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  Плесени, дрожжи | (101-5х105)КОЕ/г  (101-5х102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ISO 7218-2011 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105)КОЕ/г |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2039-05  МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735  ММ МЗ СССР от 1971г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Шигеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05  МУ 4.2.2723-10  МУ МЗ СССР № 04-23/3 | | | | | | Сальмонеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.992-00  МР МЗ СССР № 28-6/7 | | | | | | Эшерихии | (101-108)КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Условно-патогенные знтеробактерии | (101-104) КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МР МЗ СССР № 3923-85  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  МР МЗ СССР от 1985г. | | | | | | Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы | - |
| МР МЗ РСФСР от 25.07.88г.  МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МУ 4.2.698-98  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. | | | | | | Коринебактерии | - |
| Инструкция МЗ СССР от 1984г.  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | | Бордетеллы | - |
| Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  Инструкция по  бактериологическому обследованию на выявление носителей патогенного | | | | | | Стафилококки  Стрептококки | (101-104)КОЕ/г |
| Фаготипирование культур стафилококка. |  |
| стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от 31.07.78г.  МУК 4.2.2942  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  МР МЗРФ от 06.04.2001г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73  МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. | | | | | | - |
| МР МЗ СССР № 283-84  МЗ СССР от 31.07.78г.  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23.07.2006г. | | | | | |
| МУК 4.2.1887-04 | | | | | | Нейссерии | - |
| МР МЗ СССР № 10-11/31  МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. | | | | | | Дрожжеподобных  грибов рода Candida  плесневых грибов | (101-104)КОЕ/г |
| МУК 4.2.1890-04  МР МЗ РСФСР от 23.10.89 г. МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.2723-10  МР МЗ РСФСР от 23.10 89г. | | | | | | Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам  бактериофагам | - |
| МУ 4.2.698-98  МУК 4.2.2316-08  МУ 2.1.4.1057-01  МУ 3.3.2.2124-06 | | | | | | Контроль ростовых и ингибирующих свойств питательных сред | - |
| МУК 4.2.2942-11 | | | | | | Стерильность  ОМЧ  S. aureus  БГКП  P. aeruginosa  Сальмонеллы  Эффективность обработки | **-**  От (4 – 750) КОЕ/м3  -  **-**  **-**  **-**  **-** |
| МУ 287-113 | | | | | | Стерильность | **-** |
| Инструкция МЗ РФ от 29.05.1995 г | | | | | | Стерильность | - |
| МУ 3.5.1937-04 | | | | | | БГКП  S. aureus  P. aeruginosa  Грибы рода Candidа  другие условно-патогенные микроорганизмы | -  -  -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи  КМАФАнМ  БГКП  S. aureus | -  - |
| Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Пирогенность | - |
| МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г. | | | | | | Общее микробное число  Титр ЛКП  Титр клостридий  Рseudomonas aruginosa  S. aureus | -  -  -  -  - |
|  | | | | | | E. coli  Плесневые грибы и дрожжи  другие микроорганизмы  ОМЧ | -  -  -  -  от 1 КОЕ/см2 |
| Р 2.2.2006-05 Приложение № 10 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи другие | от 1 КОЕ/м3 |
| СП№ 4695 от 29.09.88 Приложение № 7 | | | | | | Плесневые грибы | от 1 КОЕ |
| МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные микроорганизмы, сальмонеллы | от 4 КОЕ/м3  от 1 КОЕ/см2 |
| Инструкция Госкомсапнэпиднадзора России от 28.12.95 | | | | | | КМАФАнМ  БКГП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗСССР 2657-82 | | | | | | ОМЧ  БГКП (ОКБ)  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | ОМЧ  БГКП | от 1 КОЕ/см3  - |
| МР МЗ РСФСР 05РН-12-2396 от 22.05.85 | | | | | | ОМЧ  БГКП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗ СССР 1351-75 | | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ | | | | | |  | - |
| МР № ФЦ/4022-04 | | | | | | Индекс энтеробактерий  Индекс энтерококков  Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы | -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 15/6-5 | | | | | | Рост контрольного штамма микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1035-01 | | | | | | Рост контрольных штаммов микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10  МУ 1150-74 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 5х101КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общее микробное число 22 0 С | 1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии | 1КОЕ/100мл  -  1КОЕ/100мл  -  - |
| Термотолерантные колиформные  бактерии  Колифаги  Споры  сульфитредуцирующих клостридий |
| МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | - |
|  | | | | | | Общие колиформные бактерии | 1х103КОЕ/100мл  5х102 КОЕ/100мл |
| Термотолерантные колиформные бактерии | 1х102КОЕ/100мл |
| Колифаги | 1х101 БОЕ/100мл |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий | - |
| Патогенные бактерии кишечной группы | - |
| Общее микробное число 22 0 С | - |
| Энтерококки | 5х101КОЕ/100мл  1х101 КОЕ/100мл |
| S.aureus | 1х101 КОЕ/100мл |
| E.coli | 1х102КОЕ/100мл |
| МУ 2.1.4.1184-03 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Общее микробное число 22 0 С | 2х101 КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии  Термотолерантные колиформные бактерии | -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| Глюкозоположительные колиформные  бактерии  Колифаги  P.aeruginosa  Споры сульфитредуцирующих клостридий |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| МУ 2.1.5.800-99 | | | | | | Общие колиформные бактерии | - |
| Термотолерантные колиформные бактерии | - |
| Колифаги | - |
| Патогенные микроорганизмы | - |
| МУК 4.2.2884-11 | | | | | | Общие колиформные бактерии  E.coli | -  - |
| ГОСТ Р 52426-2005  (ИСО 9308-1:2000) | | | | | | E.coli |  |
| МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные бактерии кишечной группы | -  - |
| МР МЗ СССР от 24.05.1984 г. | | | | | | P.aeruginosa | - |
| МУ МЗ СССР № 4260-87 | | | | | | Индекс ЛПК | - |
| ГОСТ 18963-73 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Индекс ЛПК | -  - |
|  | | МУК 4.2.2218-07  МУК 4.2.2870-11 | | | | | | Холерный вибрион | - |
| **1.2** | | **Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | Сыворотка крови | | | | | | |  | |  | | Антитела к  возбудителям: |  | МУ 3.1.1082-01  МУ 3.1.2943-11  МУ 3.1.2943-11  П 3.1.1.2137-06  СП 3.1.1117-02  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г  МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | шигелл  сальмонелл | -  - |
| Инструкция МЗ СССР от 02.09.84г. | | | | | | бордетелл | - |
| Инструкция по применению диагностикума | | | | | | кишечного  иерсиниоза, псевдотуберкулеза | - |
| Инструкция по применению диагностикумов  МУ 3.1.2007-05 | | | | | | туляремии | - |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | | | бруцеллеза | Титр 1:200 и более |
| Приказ №342 от 26.11.98г. | | | | | | Сыпного тифа | \_ |
| МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | | | | | | Определение антитоксина дифтерииного | - |
| **363750, Республика Северная Осетия-Алания, Моздокский район, г. Моздок, ул. Кирова,126** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Физико-химические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | **Фотометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | ГОСТ 8558.1-78 | | | | | Мясо и мясопродукты  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода сточная  Вода дистиллированная  Вода плавательных бассейнов  Атмосферный воздух  Воздух внутри помещений  Воздух рабочей зоны | | | | | | | | 921300  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  220110 | | Нитрит натрия | (20-200)мг/кг  (0,001-0,006)% | ТР ТС 021/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.2280-07  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 17.2.3.01-86  ГН 2.1.6.1338-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  ГН 2.2.5.1313-03  ГОСТ 12.1.005-88 | |
|  | | ПНДФ 14.1:2:4.213-05  ГОСТ 3351-74 | | | | | Мутность | (0,58-4,64) мг/дм3  (0,1 - 5,0) мг/дм3 |
|  | | ГОСТ Р 52964-2008  ПНДФ 14.1:2.159-2000 | | | | | Сульфаты | (2 – 50) мг/дм3  (10 – 1000) мг/дм3 |
|  | | ГОСТ 18826 -73  ПНДФ 14.1:2.:4.4 -95 | | | | | Нитраты | (0,5 –10,0) мг/дм3  (0,1–10,0) мг/дм3 |
|  | | ГОСТ 4011-72 | | | | | Железо общее | (0,1 – 2,0)мг/дм3  (0,05 –10,0) мг/дм3  (0,03 –3,3) мг/м3 |
|  | |
|  | | ГОСТ 4192-82 | | | | | Аммиак | (0,05–4,0) мг/дм3 |
|  | | ГОСТ 4192-82 | | | | | Нитриты | (0,003 – 0,30)мг/дм3  (0,02-06) мг/дм3 |
|  | | ГОСТ 4386-89 | | | | | Фториды | (0,05-1,0) мг/ дм3  (0,1-1,0) мг/дм3 |
|  | | РД 52.04.186-89 (п.п.5.2.1.3.,5.2.1.4.) | | | | | Диоксид азота | (0,02-1,4)мг/м3 |
|  | | РД 52.04.186-89 (п.п.5.2.1.5,5.2.1.6,  5.2.1.7, 5.2.1.8) | | | | | Оксид азота | (0,016-0,94) мг/м3 |
|  | | РД 52.04.186-89  (п.п.5.2.7.1,5.2.7.2)  МУК 4.1.2471-09 | | | | | Сера диоксид | (0,04 -5,0) мг/м3  (0,05 -1,0)мг/м3  (5,0 - 125,0) мг/м3 |
|  | | МУК 4.1.2437-09  МУ 4945-88 | | | | | Азота диоксид | (1.0-20,0) мг/м3  (1-42) мг/м3 |
|  | | ГОСТ 4974-72  ПНДФ 14.1:2.61-96 | | | | | Марганец | (0,05–2,3) мг/дм3  (0,05–5,0) мг/дм3 |
| **1.2** | | **Атомно-абсорбционный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | ГОСТ 30178-96  Руководство 4.1.1672-03  ПНДФ 14.1:2.214-06  РД 52.18.191-89 | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и  хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питание детей  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого  водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды.  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения.  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоемов для рекреационного водопользования  Вода плавательных бассейнов.  Вода сточная.  Почва | | | | | | | | 921000-  921900  92 2000  98 1112 98 1912  98 3912  98 1100  922200-  922900  929150  935920  938560  926000-  926998  929000  914972  911300-  911800  911000-  911900, 912100-  912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200 988211  916000  916011-916015, 916100-916182, 916200-916243, 916300  916400  916500-  916800  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-  1704  1801  1805  1806  1901  040900000  0701-  0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002  2003  2004  2005  2006  2007  2008  2009  2101  2401-2403  2501  2202  2203  2204  2205  2206  2207  2208  2209 | | Свинец | (0,1-2,0) мкг/см3  (01-2,0) мкг/см3  (0,05-10,0) мг/дм³  (1,0-20,0) мкг/см3 | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2012  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН2.1.4.1116- 02  СанПиН 2.1.4.2653-10 МУ 2.1.4.1184-03 СанПиН 2.1.4.1074-01 | |
| ГОСТ 30178-96  Р уководство 4.1.1672-03  ПНДФ 14.1:2.214-06  РД 52.18.191-89 | | | | | Кадмий | (0,02-1,0) мкг/см3  (0,02-1,0) мкг/см3  (0,01-1,0) мг/дм³  (0,05-2,0) мкг/см3 |
| ГОСТ 30178-96  Р уководство4.1.1672-03  ПНДФ 14.1:2.214-06  РД 52.18.191-89 | | | | | Медь | (0,05-5,0,0) мкг/см3  (0,005 - 5,0) мкг/см3  (0,01 - 4,0) мг/дм³  (0,2-5,0) мкг/см3 |
| МУ № 01-19/47-11  ПНДФ 14.1:2.214-06  РД 52.18.191-8 | | | | | Никель | (0,01-5,0) мг/дм³  (0,015-5,0) мг/дм³  (0,3-5,0) мкг/см³ |
| МУ 5178-90  ГОСТ Р 51212-98 | | | | | Ртуть | (0,005-0,03) мг/кг  (0,0001-0,005) мг/дм³ |
| ГОСТ 30178-96  Р 4.1.1672-03  ПНДФ 14.1:2.214-06  РД 52.18.191-89 | | | | | Цинк | (0,1-10,0) мкг/см3  (1,0-10,0) мкг/см3  (0,01-1,0) мг/дм³  (0,05-1,0) мкг/см3 |
| ГОСТ 30178-96  Руководство 4.1.1672-03  ПНДФ 14.1:2.214-06 | | | | | Железо | (0,1-10,0) мкг/см3  (1,0-10,0) мкг/см3  (0,02-5,0) мг/дм³ |
| ГОСТ Р 51766-2001 | | | | |  | | | | | | | |  | |  | | Мышьяк | (0,0010-0,020) мкг/см3 |
| **1.3.** | | **Хроматографический метод (метод газожидкостной хроматографии, ТСХ)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | | ГОСТ 30349 - 96 | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и  хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питание детей  Продукты для питания беременных и кормящих женщин | | | | | | | | 921000-  921900  938560  981112  981912  983912  981100  922000-929150  935920926000-926998  929000  914972  911300-  911500  911800  911000  911100-  911900  912100-912900  913000-  913700  913900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  2105  2106  220290910220290950  220290990  0302  0303  1101-1108  1901-1905  1801  1805  1806  1901  040900000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202- 2209  0201-0210  0407  0408  1601  1602  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905 | | Гексахлорциклогексан (альфа, бета и гамма изомеры) | от 0,001 мг/кг | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР № 88 ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР № 88 ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01 | |
| ГОСТ 23452-79 | | | | | от 0,008 мг/кг |
| МУ 2142-80 | | | | | (0,005-2,0) мг/кг |
| МУ 4120-86 | | | | | 0,2-0,5 мг/кг |
|  | | | | |  |  |
| ГОСТ 30349 - 96 | | | | | 988200  988211  916000  916011-  916015 916100-  916182 916200-916243 916300  916400  916500  916600  916700  916800  013100  013200  013300  921000-  921900  981100  981112  981912  983912  922000-  922900  929150  935920938560  914800  926000-  926998  929000  914972  911300-911800  914000-  914400 911000-  916000  918000  919000  921000  925000 | | ДДТ и его метаболиты | от 0,007 мг/кг |  | |
| ГОСТ 23452-79 | | | | | от 0,005 мг/кг |  | |
| МУ 2142-80 | | | | | (0,005-2,0) мг/кг |
| МУ 4120-86 | | | | | 0,2-0,5 мг/кг |
|  | | | | |  |  |
|  |  |
| **1.4.** | | **Потенциометрический (ионометрический) метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | МУ 5048-89  ГОСТ 29270-95 | | | | | Плодоовощная продукция.  Соковая продукция из фруктов и овощей.  Продукты для питания детей.  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабже-ния систем горячего водоснабжения, систем  доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников  централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного  водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреа-ционного водопользования  Вода сточная  Вода плавательных бассейнов | | | | | | | | 973000  976100-  976140  976973  976511  976512  976920  916000  976500  010000  013100  013200  013300 | | 1701-1704  1801  1805  1806  2002-2009  220110 | | Нитраты | от 36 мг/кг  от 24 мг/дм3 | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР № 178-ФЗ  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 52182-2003  ГОСТ Р 52183-2003  ГОСТ Р 52184-2003  ГОСТ Р 52185-2003  ГОСТ Р 52186-2003  ГОСТ Р 52187-2003  ГОСТ Р 52188-2003  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 | |
| МУ 5048-89  ГОСТ 29270-95 | | | | | Показатель активности водородных ионов | (1-14) ед. pH |
| ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 | | | | |  |  |
| ГОСТ 26951 - 86  ГОСТ 26483-85  ГОСТ 26423-85 | | | | |
| **1.5** | | | | | **Гравиметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.5  1.5 | | | | | ГОСТ Р 54761-2011 | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и  жировые продукты  Напитки  Другие продукты Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты детского питания | | | | | 921000-  921620  981100  981112  981912 | 0201-0210  0407  0408  1601 | | | Массовая доля сухих обезжиренных веществ молока (СОМО) | (0,5-99,0) % | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ Р 53221-2008  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006 ГОСТ Р 51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52418-2005  ГОСТ Р 51770-2001 ГОСТ Р 52198-2003  ГОСТ Р 52199-2003 ГОСТ Р 52819-2007  ГОСТ Р 52704-2006  ГОСТ Р 52705-2006  ГОСТ Р 54348-2011 ГОСТ Р 53644-2009 ГОСТ Р 53748-2009  ГОСТ Р 54033-2010  ГОСТ Р 54628-2011 ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 10382-85  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52972-2008  ГОСТ Р 52974-2008  ГОСТ Р 52975-2008  ГОСТ Р 53379-2009 ГОСТ Р 53421-2009  ГОСТ Р 53436-2009 ГОСТ Р 53437-2009 ГОСТ Р 53505-2009  ГОСТ Р 53503-2009  ГОСТ Р 53506-2009  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53668-2009  ГОСТ Р 53502-2009  ГОСТ Р 53507-2009  ГОСТ Р 53508-2009  ГОСТ Р 53512-2009 ГОСТ Р 53513-2009 ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53947-2010  ГОСТ Р 53952-2010 ГОСТ Р 53914-2010  ГОСТ Р 54339-2011  ГОСТ Р 53951-2010  ГОСТ Р 54540-2011  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.7.2197-07  ГН 2.1.7.2041-06  ГН 2.1.7.2042-06 | |
| ГОСТ Р 54668-2011  ГОСТ 29246-91  ГОСТ 30305.1-95  ГОСТ Р 50456-92  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ 11812-66  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ Р 51479-99  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 9793-74  ГОСТ 7636-85  ГОСТ 8494-96  ГОСТ 21094-75 | | | | | 983912  922000-  922900  929150  935920  938560  914800  926000-  926998  929000  914972  911300-911800 | 1602  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  2202 90910  220290950  220290 990  0301-0303 | | | Массовая доля влаги, массовая доля влаги,  влажность, массовая доля воды. | (0,5-99,0) %  -  -  -  -  -  (1,0-95,0)%  -  -  -  -  -  - |
| ГОСТ Р 53746-2009 | | | | |  |  | | | Массовая доля сухих веществ | (8,0-99,5) % |
| ГОСТ 28562-90 | | | | |  | | | | |  |  | | | Массовая доля растворимых сухих веществ | - |
| ГОСТР 53746 -2009 | | | | |  | | | | | Растворимость | (15,0-100,0) % |
| ГОСТР 51881 - 02 | | | | |  | | | | | Массовая доля нерастворимых в воде веществ, полная растворимость | - |
| ГОСТ 1936 -85  ГОСТ 28551 90  ГОСТР 51881 -02  ГОСТ 52088 -03 | | | | |  | | | | |  |  | | | Массовая доля растворимых экстрактивных веществ | -  -  -  - |
| ГОСТ 26664-85 | | | | |  | | | | |  |  | | | Массовая доля составных частей (рыбы, заливки, гарнира) | - |
| ГОСТ 5669-96 | | | | |  | | | | |  |  | | | Пористость мякиша | - |
| ГОСТ 30317 -95  ГОСТ 53882 -2010 | | | | |  | | | | |  |  | | | Набухаемость | -  - |
| ГОСТ 26312.4-84 | | | | |  | | | | | Сорная примесь | - |
| ГОСТ 26312.4-84  ГОСТ 7636 -85  ГОСТ 25555.3 -82  ГОСТ 8756.4 -70 | | | | |  | | | | |  |  | | | Минеральная примесь,  массовая доля песка | -  -  -  - |
| ГОСТ 20239 -74 | | | | |  | | | | |  |  | | | Металломагнитная примесь,  металлическая примесь | - |
| ГОСТ 27839-88 | | | | | Массовая доля сырой клейковины | - |
| ГОСТ 5897-90 | | | | | Массовая доля начинки | - |
| ГОСТ5902-80 | | | | |  | | | Плотность | - |
| ГОСТ 10114-80 | | | | |  | | | Намокаемость | - |
| ГОСТ 8756.1-79 | | | | |  | | | Массовая доля составных частей продукта | - |
| МУК 4.1.2468 -09 | | | | |  | | | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния | (1,0-250) мг/м3 |
|  | | | | |  |  | | | Пыль хлопковая | (1,0-250) мг/м3 |
|  | | | | |  |  | | | Пыль растительного и животного происхождения | (1,0-250) мг/м3 |
|  | | | | |  |  | | |
| РД 52.04.186-89 | | | | |  | | | | |  |  | | | Взвешенные вещества | (1,0-250) мг/м3 |
| ГОСТ 18164-72  ПНДФ 14.1:2:4.114-97 | | | | |  | | | | | Минерализация  (сухой остаток) | -  (50 – 25000) мг/дм3 |
| ГОСТ 28268 -89 | | | | | Влага | - |
| ГОСТР 52501 2005 | | | | | Массовая концентрация осадка после выпаривания | - |
| РД 52.04.186-89 (п. 5.2.6.) | | | | |  | | | | |  |  | | | взвешенные частицы | (0,25-50,0) мг/м3 |
| **1.6** | | | | | **Титриметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.6**  **1.6** | | | | | ГОСТ 25179-90  ГОСТ 23327-98  ГОСТ Р 53951-2010  ГОСТ 25011-81  ГОСТ Р 50453-92  ГОСТ Р 53746-2009  ГОСТ 10846-91 | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия | | | | | 921000-  921900  981100  981112  981912  983912  922000-  922900  935920  938560  914800  926000-  926998  914972  911300-911800  911000-  911900 912100-  913900  988200  916000-  916900  973000-  973500  973900  976000-  976600 976900  914000-  914400  918400 918500  917100-  917500  911000-  916000  918000  919000  921000  925000  926000  928000  929000  932000  935000  936000  937000  988000  013100  013200  013300  939200-939210 | | 0201-0210  1601  1602  0401-0408  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  040900000  0701-0714  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -  2209 | | Массовая доля белка | -  (0,10-100,0) %  (0,10-100,0) %  -  -  (4,0-98,0) %  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52418-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008  ГОСТ Р 54349-2011 ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р53588-2009 ГОСТ Р53591-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р53645-2009  ГОСТ Р54043-2010  ГОСТ Р53852-2010  ГОСТ Р54355-2011  ГОСТ Р 31654-2012  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 7987-79  ГОСТ 7990-56  ГОСТ 7993-90  ГОСТ 8286-90  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9166-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 9935-76  ГОСТ 9936-76  ГОСТ 9937-79  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 18487-80  ГОСТ 17472-72  ГОСТ 18224-72  ГОСТ 12318-91  ГОСТ 12319-77  ГОСТ 12424-77  ГОСТ 12425-66  ГОСТ 12427-77  ГОСТ 18316-95  ГОСТ 28589-90  ГОСТ 13534-89  ГОСТ 10382-85  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52054-2003  ГОСТ Р 52090-2003  ГОСТ Р 52091-2003  ГОСТ Р 52092-2003 ГОСТ Р 52093-2003  ГОСТ Р 52094-2003  СанПиН2.1.4.1116- 02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.2280-07  ГОСТ 2761-84  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02 ГОСТ 17.1.5.02-80 СанПиН 2.1.2.1188-03  ГОСТ Р 52501-2005  МУ 2.1.4.1183- 03  ГОСТ Р 54562-2011  ГОСТ 11086-76  ГОСТ 25263-82  МУ 11-3/199-09  МУ 11-3/248-09  МУ 11-3/171-09  МУ 11-3/429-09  МУ 11-3/149-09  МУ 11-3/248-09  МУ 11-3/167-09  Инструкция № 011-2006  Инструкция №1/06  Инструкция №5/11  МУ 11-3/264-09  МУ 11-3/202-09 | |
| ГОСТ 5670-96 | | | | | Кислотность | - |
|  | -  -  -  -  - |
|  | | | | | Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты для питания детей  Готовые блюда  Вода питьевая, расфасованная в ёмкости Вода централизованных систем хозяйственно- питьевого водоснабжения.  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения.  Вода источников нецентрализованного  водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного  водопользования  Вода плавательных бассейнов  Вода сточная  Почва  Средства для дезинфекции | | | | |  | -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| ГОСТ 3627-81  ГОСТ Р 52179 -2003  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 7636-85  ГОСТ 27207-87  ГОСТ 9957-73  ГОСТ Р 51480-99  ГОСТ 26189-84  ГОСТ Р 53746-2009  ГОСТ 5698-51  ГОСТР 51439-99  ГОСТ 4288-76 | | | | | Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия) | -  -  -  (0-1,5) %  -  -  - |
| ГОСТ 3624-92 | | | | | Титруемая кислотность молочной плазмы | - |
| ГОСТ 3624-92 | | | | | Кислотность жировой фазы | -  - |
| ГОСТ Р 51487-99 | | | | | Перекисное число в жире, выделенном из продукта | (0,1-45) ммоль (½О)/кг |
| ГОСТР 50846-96 | | | | | Аммиак | - |
| ГОСТР52110-2003 | | | | | Кислотное число | (0,1-30,0) мгКОН/г |
| ГОСТ Р 51487 -99 | | | | | Перекисное число | (0,1-45) ммоль (½О)/кг |
| ГОСТ 4288-76  ГОСТ 3624-92  ГОСТ 5670-96  ГОСТР 51434-99  ГОСТ Р 51881-02  ГОСТ 15113.5-77  ГОСТР 19792-2001  ГОСТ 5898-87  ГОСТ 27082-89  ГОСТ 25555.082 | | | | | Кислотность:  титруемая кислотность  общая кислотность | -  -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| ГОСТ Р 51575-2000 | | | | | Массовая доля йода | (20-60) мкг/г |
| ГОСТ 5672-68 | | | | | Массовая доля сахара |  |
| ГОСТ Р 52472-2005 | | | | | Щелочность | (1,5-3,5) см3/100см3 |
| МУК 4.1.1106-02 | | | | | Массовая доля йода | (10-450) мкг/кг |
| ГОСТ 4245-72  ПНДФ 14.1:2:4.111-97 | | | | | Хлориды | от 1,0 мг/дм3  (10,0-10000) мг/дм3 |
| ГОСТ 18190-72  ПНДФ 14.1:2:4.113-97 | | | | | Хлор остаточный связанный  Хлор остаточный свободный | от 0,3 мг/дм3  от 0,3 мг/дм3  (0,05 – 5,0) мг/дм3 |
| ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | | | | | Окисляемость перманганатная | (0,25 – 100) мг/дм3 |
| ГОСТ Р 52407-2005 | | | | | Жесткость | от 0,1 ºЖ |
| РД 52.24.493-2006  ГОСТ Р 52963-2008 | | | | | Щелочность | (0,17-8,20) ммоль/дм3КВЭ  (0,1–100) ммоль/дм3 |
|  | | | | | Бикарбонаты  Карбонаты | (6,1 – 6100) мг/дм3  (6 – 6000) мг/дм3 |
| ПНД Ф 14.1:2.108-97 | | | | | Сульфаты | (50 -300) мг/дм3 |
| ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 | | | | | БПК | (0,5-300) мгО2/ дм3 |
| ПНД Ф 14.1:2.101-97  РД 52.24.419-2005 | | | | | Растворённый кислород | (1,0-15,0) мг/дм3  (1,0-15,0) мг/дм3 |
| ГОСТ Р 54562-2011  ГОСТ 11086-76  ГОСТ 25263-82  МУ 11-3/199-09  МУ 11-3/248-09  МУ 11-3/171-09 | | | | | Массовая доля активного хлора | -  -  -  -  -  - |
| **1.7** | | | | | **Рефрактометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 5482-90 | | | | | Масличное сырье и жировые продукты  Напитки | | | | | 914000-  914400  918400 918500  917100-  917500 | | 2202 -  2209 | | Показатель преломления | (1,2-2,0) | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 024/2011  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ | |
| ГОСТ 6687.2-90 | | | | | Массовая доля сухих веществ | - |
| МУ 1-40/3805-91  ГОСТ 28562 - 90 | | | | |  | | | | | Массовая доля сахара  Растворимые сухие вещества | -  - | СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ 8808-2000  ГОСТ Р 53776-2010  ГОСТ Р 54316-2011 | |
| **1.8** | | | | | **Иодометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 3628-78 | | | | | Пищевые продукты:  Молоко и молочные продукты  Сахар и кондитерские изделия  Готовые блюда | | | | | 981100  981912  983912  922000-  922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800  911000-  911900  912100 | | 0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290 990  1701-1704  1801  1805  1806  1901 | | Массовая доля сахарозы и общего сахара | - | ТР ТС 021/2011  ТР № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 10382-85  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52054-2003 | |
|  | | | | | ГОСТ 12575-2001 | | | | | Массовая доля редуцирующих веществ | - |
| **1.9** | | | | | **Ареометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ Р 51431-99 | | | | | Молоко и молочные продукты  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Напитки | | | | | 981100  981112  981912  983912  922000-  922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800 916000-  916900  973000-  973500  973900  976000-  976900  918400 918500  917100-  917500 | | 1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290 990  0401-0406  0701-0714  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -  2209 | | Относительная плотность | (1,000-1,4500) ед.отн.плотности | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 53095-2008  ГОСТ Р 52193-2003  ГОСТ Р 52192-2003 ГОСТ Р 52652-2000  ГОСТ Р 51298-2008  ГОСТ Р 51300-99  ГОСТ Р 51279-99  ГОСТ Р 51145-2009  ГОСТ Р 51158-2009  ГОСТ Р 51165-2009  ГОСТ Р 52191-2003 | |
| ГОСТ Р 54758-2011 Инструкция №22/09  Инструкция №04/08  Инструкция №08/11 | | | | | Плотность | -  -  -  - |
| ГОСТ 25555.2-91 | | | | | Массовая доля этилового спирта | - |
|  | | | | | ГОСТ Р 51653-2000  ГОСТ Р 51135-98  ГОСТ 3639-79 | | | | | Объемная доля этилового спирта | -  -  (0-101) % |
|  | | | | | ГОСТ Р 52472-2005 | | | | | Крепость | (0-100 )% |
|  | | | | | МУ 11-3/426-09  МУ 11-3/427-09 Инструкция №1/09 | | | | | Массовая доля этилового спирта | -  -  - |
| **1.10** | | | | | **Кислотный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 5867-90  МУ 1-40/3805-91 | | | | | Молоко и молочные продукты  Готовые блюда | | | | | 981100  981112  981912  983912  922000-  922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800 | | 0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290 990 | | Массовая доля жира | -  - | ТР ТС 021/2011  ТР № 88 ФЗ  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52090-2003  ГОСТ Р 52092-2003  ГОСТ Р 52093-2003  ГОСТ Р 52095-2003  ГОСТ Р 52687-2006 | |
|  | | | | |  |  |
| **1.11** | | | | | **Полуколичественный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 6709-72  ГОСТ Р 52501-2005  ГОСТ 27025 | | | | | Вода дистиллированная, вода для лабораторного анализа | | | | | 939858 | | 2853001000 | | Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей | - | ГОСТ 6709-72  ГОСТ Р 52501-2005 СанПиН 2.1.2.2645-10 | |
| **1.12** | | | **Визуальный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.12** | | | ГОСТ Р 53746-2009 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Другие продукты  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты детского  питания  Готовые блюда  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода сточная  Вода поверхностных и  подземных источников  централизованного водоснабжения | | | | | | 921000-921900  981100  981112  981912  983912  922000-922900  929150  935920  926000-926998  938560  914800  929000  914972  911300-911800  911000-911900  912100-913900  988200  916000-916900  973000-973500  973900  976000-976600  976900  914000-914400  918400  918500  917100-917500  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0401-0408  1601  1602  1806  1901  2101  2105  2106  220290 910  220290 950  220290 990  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1801  1805  1806  0701-0714  0801-0814  2002-2009  2101  2401-2403  2501  2202 -2209 | | Эффективность пастеризации | - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ Р 53221-2008  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006  ГОСТ Р51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р 53588-2009  ГОСТ Р 53591-2009  ГОСТ Р 53643-2009  ГОСТ Р 53645-2009  ГОСТ Р 54043-2010  ГОСТ Р 53852-2010  ГОСТ Р 54355-2011  ГОСТ 31654-2012  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ 31655-2012  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  СанПиН 2.1.5.980-00 | |
| ГОСТ 2065-80 | | | | | | Наличие соды | - |
| ГОСТ 24066-80 | | | | | | Наличие аммиака | - |
| ГОСТ 24067-80 | | | | | | Наличие перекиси водорода | - |
| ГОСТ 3623-73 | | | | | | Фосфатаза | - |
| ГОСТ 30305.4-95 | | | | | | Индекс растворимости | - |
| ГОСТ Р 52377-2005 | | | | | | Сохранность формы сваренных изделий | - |
| ГОСТ Р 51865-2002 | | | | | | Наличие крошки макаронных изделий | - |
| ГОСТ 4288-76 | | | | | | Наполнитель | - |
| ГОСТ 30317-95  ГОСТ 53882-2010 | | | | | | Набухаемость | -  - |
|  | | | | | |  |  |
| ГОСТ Р 52378-2005 | | | | | | Время приготовления до готовности | - |
| ГОСТ 5897-90  ГОСТ 15113.2-77 | | | | | | Посторонние примеси | - |
| ГОСТ 3623-73 | | | | | | Пастеризация | - |
| ГОСТ 8756.8-85 | | | | | | Цвет томатопродуктов | - |
| ГОСТ 8756.11-85 | | | | | | Прозрачность соков и экстрактов, растворимость экстрактов | - |
| ГОСТ 6687.6-88  ГОСТ Р 51154-98 | | | | | | Стойкость | -  - |
| ГОСТ Р 52473-2005 | | | | | | Проба на чистоту | - |
| ГОСТ 15113.3-77 | | | | | | Готовность блюд к употреблению | - |
| Продолжительность полного растворения | - |
| Развариваемость | - |
| ГОСТ 7269-79 | | | | | | Свежесть | - |
| МУ № 1-40/3805 | | | | | | Качество термической обработки | - |
| Степень термического окисления фритюрных гретых жиров | - |
| ПНДФ 14.1:2.110-97 | | | | | | Плавающие примеси | - |
| ПНДФ 12.16.1-10 | | | | | | Окраска (цвет) | - |
| Прозрачность | - |
| **1.13** | | **Экспресс-метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | ГОСТ 51330.9-99  ГОСТ Р 8563-96 | | | | | Атмосферный воздух  Воздух рабочей зоны | | | | | | | |  | |  | | Диоксид азота | (0-2,0) мг/м3  (2-20) мг/м3 | ГН 2.1.6.1983-03  ГН 2.2.5.1313-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 | |
| Диоксид серы | (0-10,0) мг/м3  (10-50) мг/м3 |
| Оксид углерода | (0-20,0) мг/м3  (20-120,0) мг/м3 |
| **2. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1** | | | | | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1  2.1 | | | | | ГОСТ 10444.15-94 | | | | | | Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочная продукция  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты,  вырабатываемые из них  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Пищевая продукция для детского питания  Консервированные пищевые продукты  Масложировая продукция Консервировая соковая продукции из фруктов  и овощей  Свежеотжатые соки  Соковая продукция из  фруктов и (или) овощей,  консервированная и  газированной , а также концентрированные соки,  концентрированные морсы и концентрированные фруктовые и (или) овощные пюре Пастеризованная  соковая продукция из  фруктов и овощей Продукция, предназначенная для  детей и подростков  Вода централизованных систем питьевого  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  Вода аквапарков  Вода техническая дистиллированная вода,  растворы глюкозы, физиологический раствор  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, отделяемое женских  половых органов, секционный материал, рвотные массы,  экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов, содержимое везикул и карбункулов  Выделенные микроорганизмы  Готовые питательные среды  Смывы с изделий  медицинского назначения, смывы с объектов внешней среды,  операционного поля, руки медицинского персонала, кожи  локтевых сгибов  доноров, с эндоскопов и инструментов к ним, с  поверхностей  Воздух закрытых помещений Лекарственные препараты, субстанции и  вспомогательные вещества  Почва  Бактериальные тесты | | | | 921000-921900  92 2000  98 1112  98 1912  98 3912  98 1100  922200-922900  929150  935920  938560  926000-926998  929000  914972  911300-911800  911000-911900, 912100-912900  913000  913100  913200  913300  913400  913500  913600  913700  913900  988200  988211  916000  916011-916015 916100-916182 916200-916243  916300  916400  916500-916800  010000  013100  013200  013300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990  0301-0303  1101-1108  1901  1902  1904  1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0701-0714  0801-0814  0901  0902  0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | КМАФАнМ | (10- 5х106)КОЕ/г | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  ТР ТС 008/2011  ТР ТС 009/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР РФ № 90-ФЗ  ТР РФ № 178-ФЗ  ТР РФ № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СП МЗ СССР №4105-86  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.2496-09  СП 3.1.2.2626-10 СанПиН 2.1.2.1188-03  СП 3.1.7.2615-10  СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  Приказ МЗ СССР №  475 от 16.08.89г.  Приказ № 302н МЗиСР РФ от 12.04.2011г.  МУ 4.2.2039-05  МУ МЗ СССР № 04-23/3 СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  СП 3.1.7.2616-10  СП 3.1.1.2137-06  МУ 4.2.2723-10  Инструкция МЗСССР № 4074-86  Инструкция по санитарному режиму аптек №309,  утв. пр.иказом №3  МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  Приказ МЗ СССР №535 от 22.04.85г.  МУ 3.1.1.2438-09  МР МЗ и СР РФ №11-3/8-09  СП 3.1.094-96  СП 3.1.2.1108-02  Приказ МЗ РФ № 36 от 03.02.97г.  МУ 4.2.698-98  СП 3.1.2.1320-03  МУ 3.1.2.2160-07  МР МЗ СССР от 1984г Инструкция по бактериологическому.  обследованию на выявление носителей патогенного стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от  31.07.1978г.  СП 3.1.2.1203-03  МУ 3.1.1885-04  МР ФС о надзору в сфере защиты прав потребителей и  благополучия человека от 23.07.2006г.  СП 3.1.2.2512-09  МУ 3.1.2.2516-09  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.  МУК 4.2.1887-04  МР МЗ СССР № 10-11/31 СанПиН 2.1.3.2630-10  Приложение ОСТ 91500.11.0004-2003  МУК 4.2.1890-04  МУК 4.2.2723-10  МУ 4.2.698-98г.  МУ 2.1.4.1057-01  МУК 4.2.2316-08  МУ 3.3.2.2124-06 СанПиН 2.1.3.2630-10  СП 3.1.2659-10  СанПиН 2.1.2631-10  Приказ МЗ РФ № 254 от 03.09.91 г.  МУ МЗ РФ 3.5.736-99 МУ 3.5.1937-04  Приказ № 309 МЗ РФ от 21.10.97г.,  ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07  Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84  МУ МЗ СССР 143-9/316-17 СанПиН2.1.7.1287-03  ГОСТ 17.4.2.01-81  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001 Приказ МЗ РФ № 254  от 03.09.91г  МУ МЗ РФ № 287-113  МУ МЗ СССР № 15/6-5  МУК 4.2.1035-01 СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.2581-10  СанПиН 2.1.4.2653-10  СанПиН 2.1.5.980-00  МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 МУ 2.1.5.1183-03  МУ 2.1.5.800-99  ГОСТ 29183-91  СанПиН 2.5.2.703-98  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.1.1.2521-09 | |
| ГОСТ Р 52816-2007 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 52815-2007 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ Р 54085-2010 | | | | | | Шигеллы | - |
| ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002 | | | | | | Listeria monocytogenes | - |
| ГОСТ 28560-90 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 | | | | | | Дрожжи  Плесени | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г - |
| МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Бактерии рода Yersinia | -  - |
| ГОСТ 29185-91 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 28566-90 | | | | | | Энтерококки | (101-104) КОЕ/г |
| ГОСТ 10444.8-88 | | | | | | B.cereus | (101-103) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ИСО 21871-2010 | | | | | | Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные | - |
|  | | | | | | Микроорганизмы группы B. сereus и B. Polymyxa | - |
| ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007 | | | | | | E.coli | - |
| ГОСТ 10444.7-86 | | | | | | C. Botulinum | - |
| ГОСТ 10444.9-88  ГОСТ Р ИСО 53400-2009 | | | | | | C. Perfriпgens | - |
| ГОСТ 10444.11-89 | | | | | | Молочно-кислые бактерии | - |
| ГОСТ 10444.14-89 | | | | | | Плесени | (101-102)КОЕ/г |
| ГОСТ 26972-86 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г |
|  | | | | | | - |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 51278-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54005-2010 | | | | | | Бактерии семейства Enterobacteriacea | - |
| ГОСТ 26968-86 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.762-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54354-2011 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Сульфитредуцирующие клостридии  S.aureus | (101-2,5х103) КОЕ/г  -  -  - |
| ГОСТ 20235.2-74 | | | | | | E.coli  Патогенные , т.ч. сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ 21237-75 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 52675-2006 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 50454-92 | | | | | | БГКП (колиформы)  E.coli | - |
| ГОСТ Р 50455-92 | | | | | | Патогенные, т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ | (101-106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54374-2011 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 54674-2011 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 53665-2009 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | - |
| ГОСТ 7702.2.6-93 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 7702.2.7-95/  ГОСТ Р50396.7-92 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-5х105) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  Бактерии рода Proteus  S.aureus | -  -  - |
| ГОСТ Р 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-4х106) КОЕ/г |
| ГОСТ 30347-97 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ 51331-99  МУК 4.2.999-00 | | | | | | Бифидобактерии | (101-1010) КОЕ/г |
| МУК 4.2.577-96 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  S.aureus  Бифидобактерии  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | -  -  -  (101-109) КОЕ/г  -  (101-5х105) КОЕ/г |
| (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| Сульфитредуцирующие клостридии  E.coli  B.cereus  Молочнокислые бактерии | -  -  -  (101-103)  (101-108)  КОЕ/г |
| ГОСТ 30705-2000 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105) КОЕ/г |
| ГОСТ 30706-2000 | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| СанПиН 42-123-4423-87 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| S.aureus  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи  E.coli | -  (101-2,5х104) КОЕ/г  (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  - |
| МР №96/225-97 | | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | -  - |
|  | | | | | | Патогенные, в т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 30712-2001 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  -  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.2046-06 | | | | | | V.parahaemolyticus | - |
| ГОСТ 30425-97 | | | | | | Промышленная стерильность | - |
| МУК 4.2.026-95  МР 3049-84  ГОСТ Р 51600-2010  ГОСТ Р 53912-2010 | | | | | | Стрептомицин | менее 0,2мг/кг |
| Пенициллин | менее 0,004мг/кг |
| Тетрациклин | менее 0,01мг/кг |
| МР 3049-84 | | | | | | Бацитрацин | менее 0,02мг/кг |
| Гризин | менее 0,5мг/кг |
| МУК 4.2.2884-2011 | | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus | -  - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  Плесени, дрожжи | (101-5х105)КОЕ/г  (101-5х102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ISO 7218-2011 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105)КОЕ/г |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2039-05  МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735  ММ МЗ СССР от 1971г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Шигеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05  МУ 4.2.2723-10  МУ МЗ СССР № 04-23/3 | | | | | | Сальмонеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.992-00  МР МЗ СССР № 28-6/7 | | | | | | Эшерихии | (101-108)КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Условно-патогенные знтеробактерии | (101-104) КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МР МЗ СССР № 3923-85  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  МР МЗ СССР от 1985г. | | | | | | Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы | - |
| МР МЗ РСФСР от 25.07.88г.  МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МУ 4.2.698-98  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. | | | | | | Коринебактерии | - |
| Инструкция МЗ СССР от 1984г.  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | | Бордетеллы | - |
| Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  Инструкция по  бактериологическому обследованию на выявление носителей патогенного | | | | | | Стафилококки  Стрептококки | (101-104)КОЕ/г |
| Фаготипирование культур стафилококка. |  |
| стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от 31.07.78г.  МУК 4.2.2942  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  МР МЗРФ от 06.04.2001г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73  МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. | | | | | | - |
| МР МЗ СССР № 283-84  МЗ СССР от 31.07.78г.  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23.07.2006г. | | | | | |
| МУК 4.2.1887-04 | | | | | | Нейссерии | - |
| МР МЗ СССР № 10-11/31  МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. | | | | | | Дрожжеподобных  грибов рода Candida  плесневых грибов | (101-104)КОЕ/г |
| МУК 4.2.1890-04  МР МЗ РСФСР от 23.10.89 г. МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.2723-10  МР МЗ РСФСР от 23.10 89г. | | | | | | Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам  бактериофагам | - |
| МУ 4.2.698-98  МУК 4.2.2316-08  МУ 2.1.4.1057-01  МУ 3.3.2.2124-06 | | | | | | Контроль ростовых и ингибирующих свойств питательных сред | - |
| МУК 4.2.2942-11 | | | | | | Стерильность  ОМЧ  S. aureus  БГКП  P. aeruginosa  Сальмонеллы  Эффективность обработки | **-**  От (4 – 750) КОЕ/м3  -  **-**  **-**  **-**  **-** |
| МУ 287-113 | | | | | | Стерильность | **-** |
| Инструкция МЗ РФ от 29.05.1995 г | | | | | | Стерильность | - |
| МУ 3.5.1937-04 | | | | | | БГКП  S. aureus  P. aeruginosa  Грибы рода Candidа  другие условно-патогенные микроорганизмы | -  -  -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи  КМАФАнМ  БГКП  S. aureus | -  - |
| Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Пирогенность | - |
| МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г. | | | | | | Общее микробное число  Титр ЛКП  Титр клостридий  Рseudomonas aruginosa  S. aureus | -  -  -  -  - |
|  | | | | | | E. coli  Плесневые грибы и дрожжи  другие микроорганизмы  ОМЧ | -  -  -  -  от 1 КОЕ/см2 |
| Р 2.2.2006-05 Приложение № 10 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи другие | от 1 КОЕ/м3 |
| СП№ 4695 от 29.09.88 Приложение № 7 | | | | | | Плесневые грибы | от 1 КОЕ |
| МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные микроорганизмы, сальмонеллы | от 4 КОЕ/м3  от 1 КОЕ/см2 |
| Инструкция Госкомсапнэпиднадзора России от 28.12.95 | | | | | | КМАФАнМ  БКГП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗСССР 2657-82 | | | | | | ОМЧ  БГКП (ОКБ)  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | ОМЧ  БГКП | от 1 КОЕ/см3  - |
| МР МЗ РСФСР 05РН-12-2396 от 22.05.85 | | | | | | ОМЧ  БГКП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗ СССР 1351-75 | | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ | | | | | |  | - |
| МР № ФЦ/4022-04 | | | | | | Индекс энтеробактерий  Индекс энтерококков  Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы | -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 15/6-5 | | | | | | Рост контрольного штамма микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1035-01 | | | | | | Рост контрольных штаммов микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10  МУ 1150-74 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 5х101КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общее микробное число 22 0 С | 1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии | 1КОЕ/100мл  -  1КОЕ/100мл  -  - |
| Термотолерантные колиформные  бактерии  Колифаги  Споры  сульфитредуцирующих клостридий |
| МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | - |
|  | | | | | | Общие колиформные бактерии | 1х103КОЕ/100мл  5х102 КОЕ/100мл |
| Термотолерантные колиформные бактерии | 1х102КОЕ/100мл |
| Колифаги | 1х101 БОЕ/100мл |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий | - |
| Патогенные бактерии кишечной группы | - |
| Общее микробное число 22 0 С | - |
| Энтерококки | 5х101КОЕ/100мл  1х101 КОЕ/100мл |
| S.aureus | 1х101 КОЕ/100мл |
| E.coli | 1х102КОЕ/100мл |
| МУ 2.1.4.1184-03 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Общее микробное число 22 0 С | 2х101 КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии  Термотолерантные колиформные бактерии | -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| Глюкозоположительные колиформные  бактерии  Колифаги  P.aeruginosa  Споры сульфитредуцирующих клостридий |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| МУ 2.1.5.800-99 | | | | | | Общие колиформные бактерии | - |
| Термотолерантные колиформные бактерии | - |
| Колифаги | - |
| Патогенные микроорганизмы | - |
| МУК 4.2.2884-11 | | | | | | Общие колиформные бактерии  E.coli | -  - |
| ГОСТ Р 52426-2005  (ИСО 9308-1:2000) | | | | | | E.coli |  |
| МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные бактерии кишечной группы | -  - |
| МР МЗ СССР от 24.05.1984 г. | | | | | | P.aeruginosa | - |
| МУ МЗ СССР № 4260-87 | | | | | | Индекс ЛПК | - |
| ГОСТ 18963-73 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Индекс ЛПК | -  - |
|  | | | | | МУК 4.2.2218-07  МУК 4.2.2870-11 | | | | | |  | | | |  | |  | | Холерный вибрион | - |  | |
| **2.2** | | | | | **Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | Сыворотка крови | | | |  | |  | | Антитела к  возбудителям: |  | МУ 3.1.1082-01  МУ 3.1.2943-11  МУ 3.1.2943-11  П 3.1.1.2137-06  СП 3.1.1117-02  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г  МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | шигелл  сальмонелл | -  - |
| Инструкция МЗ СССР от 02.09.84г. | | | | | | бордетелл | - |
| Инструкция по применению диагностикума | | | | | | кишечного  иерсиниоза, псевдотуберкулеза | - |
| МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | | | | | | Определение антитоксина дифтерииного | - |
|  | | | | | Инструкция по применению диагностикума  МУ 3.1.2007-05 | | | | | |  | | | |  | |  | | Туляремия | - |  | |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | | | Бруцеллеза | Титр 1:200 и более |
| Приказ №342 от 26.11.1998г. | | | | | | Сыпного тифа | - |
| **2.3** | | | | | **Макроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | МУК 4.2.2747-10 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное содержимое ( желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг, перианальный соскоб, кровь | | | | 92 1000-  92 1900  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300- 91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 3900  98 8200  91 6900  97 3000-  97 3500  97 3900  97 6000-  97 6600 97 6900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Финны (цистицерки) | - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.2601-10 | |
| МУК 3.2.988-00  МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека (нематод, цестод, трематод, скребней), метацеркарии описторха | - |
| МУ 2.1.7.2657-10 | | | | | | Личинки и куколки синантропных мух | - |
| МУК 4.2.1881-04  ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов , цисты патогенных кишечных простейших |  |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | | Идентификация зрелых паразитов и их фрагментов,  яйца гельминтов,  цисты лямблий и патогенных кишечных простейших., яйца и личинки контактных гельминтозов ,  тениидозы | - |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | | Дирофиляриоз | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Описторхоз | - |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | | Малярийные плазмодии | - |
| **2.4** | | | | | **Микроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.4 | | | | | МУК 4.2.3016-12  МУК 4.2.1881-04 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из  фруктов и овощей  Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода централизованных  систем хозяйственно-  питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода поверхностных  водоёмов для рекреационного водопользовании  Вода плавательных бассейнов, аквапарков Вода сточная  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное  содержимое (желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг; перианальный соскоб; кровь | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Яйца гельминтов  цисты кишечных патогенных простейших организмов | -  - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.2.1317-03 | |
| МУК 4.2.2747-10 | | | | | |  | |  | | Финны (цистицерки),  Личинки трихинелл и эхинококков  Цисты саркоцист и токсоплазм | -  -  - |
| МУК 3.2.988-00 | | | | | |  | |  | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Метацеркарии описторха | - |
| МУК 4.2.2314-08  МУ 2.1.4.1184-03  МУ 4.2.1884-04 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов,  цисты, лямблий, ооцисты криптоспоридий | - | МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.2601-10  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.1882-04  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001  ГОСТ Р 52109-2003 | |
| МУК 4.2.2661-10 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов ,  Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | - |
|  | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших |  | |
| ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших | - |  | |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | |  | |  | | Яйца и личинки гельминтов, патогенные кишечные простейшие,яйца и личинки контактных гельминтозов тениидозы | - |  | |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | |  | |  | | Дирофиляриоз | - |  | |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Описторхоз | - |  | |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | |  | |  | | Малярийные плазмодии Трипаносомозы  Бабезиоз | - |  | |
| **3.** | | **Зоолого -энтомологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | МУ 3.1.1029-01  Определитель млекопитающих СССР, 1965 г. | | | | | | Вода водоемов  Природные биотопы | | | | | | |  | |  | | Определение видовой принадлежности мелких млекопитающих | -  -  -  - | СанПиН 3.2.1333-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 3.5.2.1376-03 СанПиН 2.1.7.1287-03 | |
| МУ 3.2.974-00  МУ 3.1.3.2600-10  МУ 3.2.2568-09  МУ 2.1.7.2657-10  МУК 4.2.1479-03  Определитель членистоногих, вредящих здоровью человека. Под редакцией В.Н. Беклемишева, 1958  МУ 4.2.2039-05  МУ 3.1.3012-12  МУ 28-6/33 | | | | | | Определение видовой принадлежности клещей, малярийных комаров, мух и других членистоногих  Определение численности клещей, комаров, мух и других членистоногих | - | СП 3.1./3.2.1379-03 СанПиН 2.4.4.1204-03 СП 3.1.3.2352-08  Приказ МЗ СССР № 141 от 09.04.90  МУ 3.5.3011-12  МУ 3.2.1756-03  СП 3.1.7.2642-10  СП 3.1.7.2614-10  СП 3.1.7.1380-03  СП 3.5.3.1129-02  СП 3.1.7.1380-03  СП 3.1.7.2492-09 | |
| **4.** | | **Методы измерения физических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| 4 | | | | ГОСТ 12.1.012-04  ГОСТ 31191.1-04  ГОСТ 31191.2-04  ГОСТ 31191.5-2007  ГОСТ 31319-06  ГОСТ 31192.1-2004  ГОСТ 31191-2  ГОСТ ИСО 8041-2006  ГОСТ 31417-2010  ГОСТ 31318-2006  ГОСТ Р ИСО 13091-1-2008  ГОСТ 12.1.047-85  СанПиН 2.5.2-703-98  СанПиН 2.1.2.2645-10  СН 2.5.2.048-96  ГОСТ 23718-93  ГОСТРИСО6954-2009  МУК 4.1/4.3.2038-05  ГОСТ 25779-90 | | | | | Факторы среды обитания промышленных объектов, автотранспорта, транспортная инфраструктура (рабочие места,производственная зона)  Жилые и общественные здания  Территория жилой застройки  Лечебно-профилактические учреждения и аптеки | | | | | |  | |  | | Уровень звукового давления  Уровни звука  Эквивалентные и максимальные уровни звука Инфразвук | (16-159) дБ | СН 2.2.4/2.1.8.562-96  СанПиН 2.2.2.540-96  СанПиН 2.2.4./2.1.8.583-96  СанПиН 2.2.2.1332-03  СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03  СН 4616-88  СанПиН 2.4.6.2553-09  СанПиН2.2.0.555-96  СанПиН 2.5.2.703-98  СН 2.5.2.047-96  СП 2.5.1337-03  СП 2641-82  СП 4962-89  СП 2.5.1.1107-02  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 2.1.2.2801-10  СанПиН 2.4.3.1186-03  СН 4396-87  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.3.2630-10 ГН 2.1.8./2.2.4.2262-07 СанПиН 2.6.1.1192-03  ГОСТ 12.1.006-84  СН 2.2.4/2.1.8.566-96  СН 2.5.2.048-96  ГОСТ 23718-93  МУ 2.2.4.1518-03  МР 2957-84  СанПиН 2.2.2./2.4.2198-07  СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10  СанПиН 2.5.2/2.2.4.1989-06 СанПиН 2.2.4.1191-03  СанПиН 2.1.8./2.2.4.249-09  СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03  СанПиН 2.1.8/2.2.4.2302-07 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03  СанПиН 2.2.4.1329-03  Р.2.2.2006-05  ГОСТ 17.2.4.04-82  ГОСТ Р 51616-2000  ГОСТ 12.1.003-83  МУ 3207-85  ГОСТ 12.1.002-84  СанПиН 5804-91  ГОСТ 12.1.040-83  СН 2971-84  СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09  СНиП 23-05-95  СП 52.13330.2011  СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03  СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10  СанПиН 2.2.2.1332-03 СанПиН 2.2.2./2.4.2198-07  СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10  СН № 4557-88  СП 2.3.6.1066-01  СанПиН 2.2.4.548-96  СанПиН2.4.3. 1251-03 СанПиН 2.4.2.2821-10  СанПиН 2.4.2.2843-11  СанПиН 2.4.3.1186-03 СанПиН 2.4.3.2554-09 СанПиН 2.4.3.2841-11  СанПиН2.4.1. 2660-10  СанПиН2.4.1. 2791-10 СП 2.3.6.1254-03  ГОСТ 30494-2011  СП 2.1.2.2844-11  СанПиН 2.2.4.1294-03 СанПиН2.1.4.1074-01  СанПиН2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.2.1002 -00 | | |
|  | |  | |  |
|  | | | | | |  | |  | |  |
|  | | | | | |  | |  | |
|  | | | | | |  | - |
|  | | | | | |  | |  | |
|  | | | | | |  | |  | |
| СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03  СанПиН 2.2.2./2.4.2198-07  СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10  ГОСТ 12.1.045-84 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Уровни электромагнитного поля от ПЭВМ (напряженность электрического поля, плотность магнитного потока) | (0,5 -100)кВ/м  2 нТл-6,25мТл |
| МУК 4.1/4.3.2038-05 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Уровень напряженности электромагнитного поля радиочастотных диапазонов (> 30 кГц) | - |
| **СанПиН 2.1.2.2645-10**  СП 2641-82  СП 2.5.1337-03  МУК 4.3.677-97  МУК 4.3.1676-03  МУК 4.3.1167-02  МУК 4.3.043-96  ГОСТ 12.1.006-84  МУ №3913-85  МУ №4550-88  МУК4.3.1677-03  МУ 4.3.2320-08  ГОСТ 12.1.006-84  МУК 4.3.044-96  МУК 4.3.2491-09  МУК 4.3.679-97 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Напряженность и плотность потока электромагнитного поля, постоянное магнитное поле | (0,066-100000) мкВт/см²  (1,71мА/м-5,0) кА/м  70 мкВ/м- 100кВ/м  (0,01-1999)мТл |
| СанПиН 2.2.4.1191-03  СанПиН 2.5.2/2.2.4.1989-06  ГОСТ Р 51070 – 97  ГОСТ 22261-94  ГОСТ 2.601-95  ГОСТ Р 51350-99  Руководство по эксплуатации измерителя «ВЕ-метр-АТ-003»  ГОСТ 12.1.002-84  ГОСТ 12.1.006-84  ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07  МУК 4.1/4.3.2038-05  ГОСТ 25779-90  ГОСТ Р 53906-2012 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Электрические и магнитные поля  5 Гц до 2кГц | 190 мВ/м-100,0 кВ/м  1,71мА/м-5,0 кА/м  От 5В\м до 1000В\м |
| СНиП 23-05-95  СП 52.13330.2011  ГОСТ 24940-96  МУК 4.3.2812-10  МУ 2.2.4.706-98/ МУОТРМ01-98  ГОСТ 26824-1010  СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 СН № 4557-88  СанПиН 2.5.2-703-98  СП 2.5.1337-03 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Еестественное освещение (КЕО)  Искусственное освещение  Яркость  Коэффициент пульсации  Ультрафиолет | (0 – 200000)ЛК  (10 – 200000) кд/м2  (1-100) %  (1,0-2000) мВт/м.кв |
|  | | | | МУК 4.3.2756-10  МУК 4.3.2755-10  СанПиН 2.2.4.548-96  ГОСТ 24389-89  СанПиН 2.5.2-703-98  СП 2.5.1337-03  ГОСТ 30494-96  СП 2.5.1337-03  ГОСТ 12.3.018-79  ГОСТ 8.361-79 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Температура  Влажность | (-50 до +150) ºС  (0 - 99,9) %, |
|  | | | | МУК 4.3.2900-11 | | | | |  | | | | | |  | |  | | Температура горячей воды | (0-100) ºС |  | | |
| **5** | | **Дозиметрические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | СанПиН 2.6.1.2369-08  Письмо №0100/7479-06-32 | | | | | | | | | | | Металлолом | | 078000  178000 | |  | | Ионизирующее излучение:  - мощность дозы гамма-излучения | (0,1–3·106) мкЗв/ч | Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.6.1.993-00 СанПиН 2.6.1.2525-09 |
| **6.** | | **Органолептический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | | ГОСТ Р 51944-2002  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 7269-79  ГОСТ 9959-91  ГОСТ Р 53747-2009 ГОСТ Р 53669-2009  ГОСТ 23392-78  ГОСТ 8756.1-79  ГОСТ 7616-85  ГОСТ 11041-88  ГОСТ 13928-84  ГОСТ 26809-86  ГОСТ 28283-89  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52092-2003  ГОСТ Р 52095-2003  ГОСТ Р 52685-2006  ГОСТ Р 54339-2011  ГОСТ Р 53914-2010  ГОСТ Р 53952-2010  ГОСТ Р 53508-2009  ГОСТ Р 53668-2009  ГОСТ Р 52096-2003  ГОСТ Р 52790-2007  ГОСТ Р 53503-2009  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ 8764-73  ГОСТ 29245-91  ГОСТ Р 52791-2007  ГОСТ 26809-86  ГОСТ Р 52253-2004  ГОСТ Р 52971-2008  ГОСТ Р 52970-2008  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ 26809-86  ГОСТ 26664-85  ГОСТ 7631-2008  ГОСТ 8756.18-70  ГОСТ 12576-89  ГОСТ 5904-82  ГОСТ 5897-90  ГОСТ 19792-2001  ГОСТ Р 52451-2005  ГОСТ 1721-85  ГОСТ 5312-90  ГОСТ 8756.1-79 ГОСТ 6687.5-86  ГОСТ 8756.18-70  ГОСТ 7694-71  ГОСТ 15842-90  ГОСТ 20144-74  ГОСТ Р 54677-2011  ГОСТ Р 52477-2005  ГОСТ 28875-90  ГОСТ 28876-90 | | | | | | | Мясо и мясопродукты  птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты Напитки  Продукты детского питания  Продукция общественного питания Вода питьевая,  расфасованная в  емкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевоговодоснабжениясистем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного  водопользования  Вода плавательных бассейнов Вода сточная | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Внешний вид  Консистенция  вкус и запах  цвет | -  -  -  -  -  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ГОСТ 4814-57  ГОСТ 7724-77  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р54043-2010  ГОСТ Р53852-2010  ГОСТ Р 31654-2012  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 12318-91  ГОСТ 12319-77  ГОСТ 18316-95  ГОСТ 28589-90  ГОСТ 13534-89  ГОСТ Р 51770-2001 ГОСТ Р 52198-2003  ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53947-2010  ГОСТ 3948-90  ГОСТ 20414-93  ГОСТ 20845-2002  ГОСТ 21607-97  ГОСТ 24645-81  ГОСТ 24896-81  ГОСТ 16080-2002  ГОСТ 7444-2002  ГОСТ 7445-2004  ГОСТ 7447-97  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 29183-91 СанПиН 2.1.5.980-00 |
|  | | -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| - |
| - |
| - |
| - |
| -  -  - |
| - |
| - |
| - |
| -  -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| -  -  -  - |
| -  - |
| -  - |
| - |
|  |
| ГОСТ 3351-74  РД 52.24.496-2005 | | | | | | |  | | | | | | Запах при 20ºС  при нагревании до 60ºС  Привкус | (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов |
| ГОСТ 3351-74  ПНДФ 14.1:2:4.213-05 | | | | | | |  | | | | | | Мутность | (0,58-4,64) мг/дм3  (0,1-5,0) мг/дм3 |
| 7. | | Методы отбора и подготовки проб | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| **7.**  7. | | ГОСТ 26929-94  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 7636-86  ГОСТ Р 52377-2005  ГОСТ Р 52378-2005  ГОСТ Р 54011-2010  ГОСТ Р 54004-2010  ГОСТ Р 54015-2010  ГОСТ Р ИСО 17604-2011  ГОСТ 7269-79  ГОСТ 8756.0-70  ГОСТ 9792-73  ГОСТ 20235.0-74  ГОСТ Р 50396.0-92  ГОСТ Р 51447-99  (ИСО 3100-1-91)  ГОСТ Р ИСО 707-2010  ГОСТ Р 53597-2009  ГОСТ Р 53669-2009  ГОСТ 13928-84  ГОСТ 26809-86  ГОСТ Р ИСО 707-2010  ГОСТ 31413-2010  ГОСТ 31339-2006  ГОСТ 13586.3-83  ГОСТ 5667-65  ГОСТ 27668-88  ГОСТ 26312.1-84  ГОСТ Р 50437-92  (ИСО 951-79)  ГОСТ Р ИСО  24333-2011  ГОСТ 10852-86  ГОСТ 5904-82  ГОСТ 13341-77  ГОСТ 26313-84  ГОСТ 27853-88  ГОСТ 13979.0-86  ГОСТ 29142-91  (ИСО 542-90)  ГОСТ Р 52062-2003  ГОСТ 6687.0-86  ГОСТ 23268.0-91  ГОСТ 12786-80  ГОСТ Р 51144-2009  ГОСТ Р 54607.1-2011  ГОСТ 28876-90 (ИСО 948-80)  ГОСТ 15113.0-77  ГОСТ 30145-94  ГОСТ Р 52482-2005  МУК 4.2.577-96  МУК 4.2.762-99  ГОСТ Р 51592-2000  ГОСТ Р 51593-2000  ГОСТ Р 53415-2009 (ИСО 19458:2006)  ГОСТ 17.4.3.01-83  ГОСТ 17.4.4.02-84  ГОСТ 12071-2000  ГОСТ Р 53091-2008 (ИСО  10381-3:2001)  ГОСТ Р 53123-2008 (ИСО 10381-35:2005)  ГОСТ Р ИСО 16000-1-2007  ГОСТ Р ИСО 16000-2-2007  ГОСТ 12.1.005-88,  Р 2.2.2006-05  Унифицированные правила отбора проб с/х прдукции, продуктов питания и лбъектов окружающей среды для определения микроколичеств пестицидов. № 2051-79  МУ 5048-89 | | | | | | | Пищевая продукция  Вода питьевая,  расфасованная в ёмкости  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода источников нецентрализованного водоснабжения  Вода поверхностных водоёмов для рекреационного водопользования.  Вода сточная  Вода дистиллированная, Вода плавательных бассейнов  Почва | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Отбор и подготовка проб пищевых продуктов, воды, почвы, воздуха |  | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  ТР №88-ФЗ  ТР №90-ФЗ  ТР №178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1293-03  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 51232-98  ГОСТ 6709-72  ГОСТ Р 52556-2006  СанПиН 2.6.1. 2523-09 (НРБ-99/2009)  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 1.2.2353-08  СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ 7724-77  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ 16867-71  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006  ГОСТ Р 51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008  ГОСТ Р 54349-2011  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2003 ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р53588-2009  ГОСТ Р53591-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р53645-2009  ГОСТ Р54043-2010 |
| **363026, Республика Северная Осетия-Алания, Правобережный район, г. Беслан, ул. Пирогова,3 «б»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **1. Физико-химические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 1.1 | **Фотометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ Р 52769-2007 | | | | | | | Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения  Атмосферный воздух | | | | | | | 01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 |  | | Цветность | | (1 – 70) градусов цветности  (5–500) градусов цветности | СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 17.2.3.01-86  ГН 2.1.6.1338-03  СанПиН 2.1.2.2645-10 |
| ГОСТ 3351-74 | | | | | | | Мутность | | (0,58-4,64) мг/ дм3  (0,1 - 5,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 4192 - 82 | | | | | | | Аммиак и соли аммония | | (0,05 – 4,0) мг/ дм3 |
| ГОСТ 4192 - 82 | | | | | | | Нитриты | | ( 0, 003 – 0, 30) мг/ дм3 |
| РД 52.04.186-89 (п.п.5.2.1.4.) | | | | | | | Диоксид азота | | (0,016-0,94) мг/м3 |
| РД 52.04.186-89 (п.п.5.2.7.1) | | | | | | | Сера диоксид | | (0,04-5,0) мг/м3  (0,05-1,0) мг/м3 |
| 1.2 | **Гравиметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ 4288-76  ГОСТ Р 51944-2002  ГОСТ 8756.1-79  ГОСТ 7636-85 | | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и  жировые продукты  Напитки  Другие продукты Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты детского питания  Готовые блюда  Атмосферный воздух Воздух закрытых помещений | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Масса, процентное соотношение составных частей | -  -  -  -  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ Р 53221-2008  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006 ГОСТ Р 51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52418-2005 ГОСТ Р 52820-2007 ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008 ГОСТ Р 54349-2011  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р 53588-2009  ГОСТ Р 53591-2009  ГОСТ Р 53643-2009  ГОСТ Р 53645-2009 ГОСТ Р 54043-2010  ГОСТ Р 53852-2010 ГОСТ Р 54355-2011  ГОСТ Р 52121-2003  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ Р 53404-2009  ГОСТ Р 53509-2009  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 7987-79  ГОСТ 7990-56  ГОСТ 7993-90  ГОСТ 8286-90  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9166-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 9935-76  ГОСТ 9936-76  ГОСТ 9937-79  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 18487-80  ГОСТ 17472-72  ГОСТ 17649-72  ГОСТ 18224-72  ГОСТ 12427-77  ГОСТ 18316-95  ГОСТ 28589-90  ГОСТ 13534-89  ГОСТ 30650-99  ГН 2.1.5.1315-03 |
|  | ГОСТ 52675-2006 | | | | | | | Массовая доля начинки или покрытия | (30-1500) г |
|  | ГОСТ 8756.4-70  ГОСТ 25555.3-82  ГОСТ 26323-84 | | | | | | | Посторонние примеси в том числе минеральные | -  - |
|  | ГОСТ 8756.1-79 | | | | | | | Массовая доля мяса, мясопродукта | - |
| ГОСТ 8756.1-79 | | | | | | | Массовая доля соуса, желе | - |
| 1.2 |
| ГОСТ 9397-74  ГОСТ 51479-99  ГОСТ 26808-86  ГОСТ 28562-90  ГОСТ 28561-90  ГОСТ 28550-90  ГОСТ Р 51433-99  ГОСТ Р 51437-99  ГОСТ 29030-91  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ 28561-90  МУ МЗСССР 4237-86 | | | | | | | Массовая доля сухих веществ | (8,0-99,5) %  -  -  -  -  (2,0-80,0) %  (2,0-25,0) %  -  -  -  - |
| ГОСТ Р 51881-02 | | | | | | | Массовая доля нерастворимых в воде веществ, полная растворимость | - |
| ГОСТ 26664-85 | | | | | | | Массовая доля составных частей (рыбы, заливки, гарнира) | - |
| ГОСТ 5669-96 | | | | | | | Пористость мякиша | - |
|  | ГОСТ 30317-95  ГОСТ 53882-2010 | | | | | | | Набухаемость | - |
| ГОСТ Р 52377-2005 | | | | | | | Сухое вещество, перешедшее в варочную воду | - |
| ГОСТ 26312.4-84 | | | | | | | Доброкачественное ядро | - |
| ГОСТ 26312.4-84 | | | | | | | Сорная примесь | - |
| ГОСТ 26312.4-84  ГОСТ 7636-85  ГОСТ 25555.3-82  ГОСТ 8756.4-70 | | | | | | | Минеральная примесь,  массовая доля песка | -  -  -  - |
| ГОСТ 20239-74 | | | | | | | Металломагнитная примесь,  металлическая примесь | - |
| ГОСТ 27839-88 | | | | | | | Массовая доля сырой клейковины | - |
| ГОСТ 27560-87 | | | | | | | Крупность помола | - |
| ГОСТ 5897-90 | | | | | | | Массовая доля глазури | - |
| ГОСТ 5897-90 | | | | | | | Массовая доля начинки | - |
| ГОСТ 5902-80 | | | | | | | Степень измельчения | - |
| ГОСТ 5902-80 | | | | | | | Плотность | - |
| ГОСТ 10114-80 | | | | | | | Намокаемость | - |
|  | ГОСТ 8756.1-79 | | | | | | | Массовая доля составных частей продукта | - |
|  | ГОСТ 8756.10-70  ГОСТ Р 51442-99 | | | | | | | Содержание мякоти | (5,0-20,0) % |
|  | ГОСТ 8756.9-78 | | | | | | | Массовая доля осадка | - |
|  | РД 52.04.186-89  (5.2.6) | | | | | | | Взвешенные вещества (пыль) | (0,26-50,0)  (0,007-0,69)  (0,04-4,20) мг/дм3 |
| **1.3** | **Титриметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| 1.3 | ГОСТ 30305.3-95  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 5670-96  ГОСТ 8494-96  ГОСТ 13273-88  ГОСТ 53882-2010  ГОСТ 27493-87  ГОСТ Р 52377-2005  ГОСТ Р 52378-2005  ГОСТ 26312.6-84  ГОСТ 26971-86  ГОСТ 6687.4-86  ГОСТ 15113.5-77  ГОСТ 7698-93 | | | | | | | Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты для питания детей  Готовые блюда  Вода централизованных систем хозяйственно- питьевого водоснабжения. | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Кислотность | -  (0,10-100,0) %  (0,10-100,0) %  -  -  (4,0-98,0) %  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 52418-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008  ГОСТ Р 54349-2011 ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р53588-2009 ГОСТ Р53591-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р53645-2009  ГОСТ Р54043-2010  ГОСТ Р53852-2010  ГОСТ Р54355-2011  ГОСТ Р 31654-2012  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 7987-79  ГОСТ 7990-56  ГОСТ 7993-90  ГОСТ 8286-90  ГОСТ 8687-65  ГОСТ 9163-90  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9166-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 9935-76  ГОСТ 9936-76  ГОСТ 9937-79  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 18487-80  ГОСТ 17472-72  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГОСТ 2761-84  СанПиН 2.1.5.980-00  ГОСТ Р 52501-2005 |
| ГОСТ 3627-81  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 7636-85  ГОСТ 27207-87 | | | | | | | Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия) | -  (0-1,5) %  -  -  От 1,0% |
| ГОСТ 9957-73  ГОСТ 26186-84  ГОСТ 15113.7-77  ГОСТ 5698-51  ГОСТ 4288-76 | | | | | | | -  (0,01-10,0)г/дм3  (1,0-25,0) %  -  -  - |
| ГОСТ 3624-92 | | | | | | | Титруемая кислотность молочной плазмы | - |
|  | ГОСТ Р 51487-99 | | | | | | |  | | | | | | | Перекисное число в жире, выделенном из продукта | (0,1-45) ммоль (½О)/кг |
|  | ГОСТ Р 52110-2003 | | | | | | | Кислотное число | (0,1-30,0) мгКОН/г |
| 1.3 | ГОСТ Р 51487-99 | | | | | | | Перекисное число | (0,1-45) ммоль (½О)/кг |
| ГОСТ 4288-76 | | | | | | |  | | Массовая доля хлеба | - |
|  | |  |  |
| ГОСТ 25555.0-82  ГОСТ 27082-89  ГОСТ 5898-87  ГОСТ 19792-2001  ГОСТ 15113.5-77  ГОСТ Р 51881-02  ГОСТ Р 51434-99  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 3624-92  ГОСТ 5670-96 | | | | | | | Кислотность:  титруемая кислотность  общая кислотность | -  -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| ГОСТ 20221-90 | | | | | | |  | | | | | | |  | | Массовая доля отстоя в масле | - |
|  | ГОСТ 19792-2001 | | | | | | |  | | | | | | |  | | Механические примеси | - |
|  | ГОСТ Р 51575-2000 | | | | | | |  | | | | | | |  | | Массовая доля йода | (20-60) мкг/г |
|  | МУК 4.1.1106-02 | | | | | | |  | | | | | | |  | |  | | Массовая доля йода | (10-450) мкг/кг |
|  | ГОСТ 4245-72 | | | | | | |  | | | | | | |  | |  | | Хлориды | от 1,0 мг/дм3  (10,0-10000) мг/дм3 |
|  | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | | | | | | |  | |  | | Окисляемость перманганатная | (0,25 – 100) мг/дм3 |
|  | ГОСТ Р 52407-2005 | | | | | | |  | |  | | Жесткость | от 0,1 ºЖ |
|  | ГОСТ 18190-72 | | | | | | |  | | | | | | |  | |  | | Массовая доля остаточного активного хлора | от 0,3 мг/дм3  (0,05 – 5,0) мг/дм3 |
| **1.4** | **Ареометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ Р 51431-99 | | | | | | | Молоко и молочные продукты  продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Напитки | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Относительная плотность | (1,000-1,4500) ед.отн.плотности | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 53095-2008  ГОСТ Р 52193-2003  ГОСТ Р 52192-2003 ГОСТ Р 52652-2000  ГОСТ Р 51298-2008  ГОСТ Р 51300-99  ГОСТ Р 51279-99  ГОСТ Р 51145-2009  ГОСТ Р 51158-2009  ГОСТ Р 51165-2009  ГОСТ Р 52191-2003 |
| ГОСТ Р 54758-2011 Инструкция №22/09  Инструкция №04/08  Инструкция №08/11 | | | | | | | Плотность | -  -  -  - |
| **1.5** | **Кислотный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ 5867-90  МУ 1-40/3805-91 | | | | | | | Молоко и молочные продукты  Готовые блюда | | | | | | | 981100  981112  981912  983912  922000-922900  921800  921900  929150  935920  938560  914800 | | 0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  220290910  220290950  220290990 | Массовая доля жира | | -  - | ТР ТС 021/2011  ТР № 88 ФЗ  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52090-2003  ГОСТ Р 52092-2003  ГОСТ Р 52093-2003  ГОСТ Р 52095-2003  ГОСТ Р 52687-2006 |
| **1.6** | **Визуальный метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
| 1.6 | ГОСТ 5477-93 | | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Другие продукты  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Продукты детского  питания  Готовые блюда | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Цветность (цветное число) | (0-100) | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ Р 53221-2008  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006  ГОСТ Р51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005 |
|  | ГОСТ Р 53595-2009 | | | | | | | Стойкость эмульсии | - |
|  | ГОСТ Р 53746-2009  МУ № 1-40/3805 | | | | | | | Эффективность пастеризации | от 5,0% |
|  | ГОСТ 2065-80 | | | | | | | Наличие соды | от -0,5% |
|  | ГОСТ 24066-80 | | | | | | | Наличие аммиака | (6,0-9,0)·10-3 % |
|  | ГОСТ 24067-80 | | | | | | | Наличие перекиси водорода | - |
|  | ГОСТ 3623-73 | | | | | | | Фосфатаза | - |
|  | ГОСТ 30305.4-95 | | | | | | | Индекс растворимости | - |
|  | ГОСТ Р 52175-2003 (приложение Д) | | | | | | | Взбитость | (60-130)% |
|  | ГОСТ Р 52377-2005 | | | | | | | Сохранность формы сваренных изделий | - |
|  | ГОСТ Р 51865-2002 | | | | | | | Наличие крошки макаронных изделий | - |
|  | ГОСТ 4288-76 | | | | | | | Наполнитель | - |
| ГОСТ 30317-95  ГОСТ 53882-2010 | | | | | | | Набухаемость | -  - |
|  | | | | | | |  |  |  |
| ГОСТ Р 52378-2005 | | | | | | | Время приготовления до готовности | - | ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73 |
| ГОСТ 5897-90  ГОСТ 15113.2-77 | | | | | | | Посторонние примеси | - | ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р 53588-2009  ГОСТ Р 53591-2009  ГОСТ Р 53643-2009  ГОСТ Р 53645-2009  ГОСТ Р 54043-2010  ГОСТ Р 53852-2010  ГОСТ Р 54355-2011  ГОСТ 31654-2012  ГОСТ Р 53155-2008  ГОСТ 31655-2012 |
| ГОСТ 3623-73 | | | | | | | Пастеризация | - |
|  | ГОСТ 8756.8-85 | | | | | | | Цвет томатопродуктов | - |
|  | ГОСТ 8756.11-85 | | | | | | | Прозрачность соков и экстрактов, растворимость экстрактов | - |
|  | ГОСТ 6687.6-88  ГОСТ Р 51154-98 | | | | | | | Стойкость | -  - |
|  | ГОСТ Р 52473-2005 | | | | | | | Проба на чистоту | - |
|  | ГОСТ 15113.3-77 | | | | | | | Готовность блюд к употреблению | - |
|  | ГОСТ 15113.3-77 | | | | | | | Продолжительность полного растворения | - |
| ГОСТ 15113.3-77 | | | | | | | Развариваемость | - |
| ГОСТ 7698-93 | | | | | | | Примеси других видов крахмала | - |
| ГОСТ 7269-79 | | | | | | | Свежесть | - |
|  | МУ № 1-40/3805 | | | | | | | Качество термической обработки | - |
| ГОСТ 17.1.5.02-80 | | | | | | | Плавающие примеси | - | СанПиН 2.1.5.980-00  ГОСТ 17.1.5.02-80  МУ 2.1.5.1183-03  ГН 2.2.5.1313-03 |
| СанПиН 2.1.5.980-00 | | | | | | | Окраска (цвет) | - |
| РД 52.24.496-2005 | | | | | | | Прозрачность | (0-100) см |
| СанПиН 2.1.5.980-00 | | | | | | | Взвешенные вещества | - | СП № 4616-88 |
| **2. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **2.1** | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ 10444.15-94 | | | | | Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочная продукция  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты,  вырабатываемые из них  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Пищевая продукция для детского питания  Консервированные пищевые продукты  Масложировая продукция Консервировая соковая продукции из фруктов  и овощей  Свежеотжатые соки  Соковая продукция из  фруктов и (или) овощей,  консервированная и  газированной , а также концентрированные соки,  концентрированные морсы и концентрированные фруктовые и (или) овощные пюре Пастеризованная  соковая продукция из  фруктов и овощей Продукция, предназначенная для  детей и подростков  Вода централизованных систем питьевого  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  Вода аквапарков  Вода техническая дистиллированная вода,  растворы глюкозы, физиологический раствор  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, отделяемое женских  половых органов, секционный материал, рвотные массы,  экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов, содержимое везикул и карбункулов  Выделенные микроорганизмы  Готовые питательные среды  Смывы с изделий  медицинского назначения, смывы с объектов внешней среды,  операционного поля, руки медицинского персонала, кожи  локтевых сгибов  доноров, с эндоскопов и инструментов к ним, с  поверхностей  Воздух закрытых помещений Лекарственные препараты, субстанции и  вспомогательные вещества  Почва  Бактериальные тесты | | | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | КМАФАнМ | (10- 5х106)КОЕ/г | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР РФ № 90-ФЗ  ТР РФ № 178-ФЗ  ТР РФ № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СП МЗ СССР №4105-86  СП 3.1.1.2521-09  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.2496-09  СП 3.1.2.2626-10 СанПиН 2.1.2.1188-03  СП 3.1.7.2615-10  СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  Приказ МЗ СССР №  475 от 16.08.89г.  Приказ № 302н МЗиСР РФ от 12.04.2011г.  МУ 4.2.2039-05  МУ МЗ СССР № 04-23/3 СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  СП 3.1.7.2616-10  СП 3.1.1.2137-06  МУ 4.2.2723-10  Инструкция МЗСССР № 4074-86  МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  Приказ МЗ СССР №535 от 22.04.85г. СП 3.1.7.2615-10 МУ 3.1.1.2438-09  МР МЗ и СР РФ №11-3/8-09  СП 3.1.094-96  СП 3.1.2.1108-02  Приказ МЗ РФ № 36 от 03.02.97г.  МУ 4.2.698-98  СП 3.1.2.1320-03  МУ 3.1.2.2160-07  МР МЗ СССР от 1984г Инструкция по бактериологическому.  обследованию на выявление носителей патогенного стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от  31.07.1978г.  СП 3.1.2.1203-03  МУ 3.1.1885-04  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и  благополучия человека от 23.07.2006г.  СП 3.1.2.2512-09  МУ 3.1.2.2516-09  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.  МУК 4.2.1887-04  МР МЗ СССР № 10-11/31  Приложение ОСТ 91500.11.0004-2003  (приказ № 231 МЗ РФ от 09.06.2003г.)  МУК 4.2.1890-04  МУК 4.2.2723-10  МУ 4.2.698-98г.  МУ 2.1.4.1057-01  МУК 4.2.2316-08  МУ 3.3.2.2124-06 СанПиН 2.1.3.2630-10  СП 3.1.2659-10  СанПиН 2.1.2631-10  Приказ МЗ РФ № 254 от 03.09.91 г.  МУ МЗ РФ 3.5.736-99 МУ 3.5.1937-04  Приказ № 309 МЗ РФ от 21.10.97г.,  ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07  Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84  МУ МЗ СССР 143-9/316-17 СанПиН2.1.7.1287-03  ГОСТ 17.4.2.01-81  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001 Приказ МЗ РФ № 254  от 03.09.91г  МУ МЗ РФ № 287-113  МУ МЗ СССР № 15/6-5  МУК 4.2.1035-01 СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.2581-10  СанПиН 2.1.4.2653-10  СанПиН 2.1.5.980-00  МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 МУ 2.1.5.1183-03  МУ 2.1.5.800-99  ГОСТ 29183-91  СанПиН 2.5.2.703-98 СП 3.1.1.2521-09 |
|  | ГОСТ Р 52816-2007 | | | | | БГКП (колиформы) | - |
|  | ГОСТ Р 52815-2007 | | | | | S.aureus | - |
|  | ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010 | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
|  | ГОСТ Р 54085-2010 | | | | | Шигеллы | - |
| 2.1 | ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002 | | | | | Listeria monocytogenes | - |
|  | ГОСТ 28560-90 | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
|  | ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 | | | | | Дрожжи  Плесени | -  - |
|  | МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | Бактерии рода Yersinia | -  - |
|  | ГОСТ 29185-91 | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 28566-90 | | | | | Энтерококки | (101-104) КОЕ/г |
| ГОСТ 10444.8-88  ГОСТ Р ИСО 21871-2010 | | | | | B.cereus  Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные | (101-103) КОЕ/г  - |
|  | | | | | Микроорганизмы группы B. сereus и B. Polymyxa | - |
| ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007 | | | | | E.coli | - |
| ГОСТ 10444.7-86 | | | | | C. Botulinum | - |
|  | ГОСТ 10444.9-88  ГОСТ Р ИСО 53400-2009 | | | | | C. Perfriпgens | - |
|  | ГОСТ 10444.11-89 | | | | | Молочно-кислые бактерии | - |
|  | ГОСТ 10444.14-89 | | | | | Плесени | (101-102)КОЕ/г |
|  | ГОСТ 26972-86 | | | | | КМАФАнМ | (101-5х104) КОЕ/г |
|  |  | | | | | БГКП (колиформы) | - |
|  |  | | | | | Плесени | (101-102) КОЕ/г |
|  |  | | | | | Дрожжи | (101-102) КОЕ/г |
| 2.1 | ГОСТ Р 51278-99 | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
|  | ГОСТ Р 54005-2010 | | | | | Бактерии семейства Enterobacteriacea | - |
|  | ГОСТ 26968-86 | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.762-99 | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54354-2011 | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Сульфитредуцирующие клостридии  S.aureus | (101-2,5х103) КОЕ/г  -  -  - |
| ГОСТ 20235.2-74 | | | | | E.coli  Патогенные , т.ч. сальмонеллы | -  - |
|  | ГОСТ 21237-75 | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
|  | ГОСТ Р 52675-2006 | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
|  | ГОСТ Р 50454-92 | | | | | БГКП (колиформы)  E.coli | - |
|  | ГОСТ Р 50455-92 | | | | | Патогенные , т.ч. сальмонеллы | - |
|  | ГОСТ 53430-2009 | | | | | КМАФАнМ | (101-106) КОЕ/г |
| 2.1 | ГОСТ Р 54374-2011 | | | | | БГКП (колиформы) | - |
|  | ГОСТ Р 54674-2011 | | | | | S.aureus | - |
|  | ГОСТ Р 53665-2009 | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | - |
|  | ГОСТ 7702.2.6-93 | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
|  | ГОСТ 7702.2.7-95/  ГОСТ Р50396.7-92 | | | | | Бактерии рода Proteus |  |
|  | ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-5х105) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  Бактерии рода Proteus  S.aureus | -  -  -  - |
| ГОСТ Р 53430-2009 | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-4х106) КОЕ/г |
| ГОСТ 30347-97 | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ 51331-99  МУК 4.2.999-00 | | | | | Бифидобактерии | (101-1010) КОЕ/г |
| МУК 4.2.577-96 | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  S.aureus  Бифидобактерии  КМАФАнМ | -  -  -  (101-109) КОЕ/г  (101-5х105) КОЕ/г |
|  | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии  E.coli  B.cereus  Молочнокислые бактерии | -  -  -  (101-108)  КОЕ/г |
| 2.1 | ГОСТ 30705-2000 | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105) КОЕ/г |
|  | ГОСТ 30706-2000 | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| СанПиН 42-123-4423-87 | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| СанПиН 42-123-4423-8 | | | | | S.aureus  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи  E.coli | -  (101-2,5х104) КОЕ/г  (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 54755-2011  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
| МР №96/225-97 | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
|  | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | -  - |
|  | | | | | Патогенные, в т.ч. сальмонеллы | - |
| 2.1 | ГОСТ 30712-2001 | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  -  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
|  | ИК 10-5031536105-91 | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х104) КОЕ/г |
|  | ИК 10-04-06-140-87 | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х102) КОЕ/г |
|  | МУК 4.2.2046-06 | | | | | V.parahaemolyticus | - |
|  | ГОСТ 30425-97 | | | | | Промышленная стерильность | - |
|  | МУК 4.2.026-95  МР 3049-84  ГОСТ Р 51600-2010  ГОСТ Р 53912-2010 | | | | | Стрептомицин | менее 0,2мг/кг |
|  | Пенициллин | менее 0,004мг/кг |
|  | Тетрациклин | менее 0,01мг/кг |
|  | МР 3049-84 | | | | | Бацитрацин | менее 0,02мг/кг |
| Гризин | менее 0,5мг/кг |
| МУК 4.2.2884-2011 | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus | -  - |
|  | | | | | КМАФАнМ  Плесени, дрожжи | (101-5х105)КОЕ/г  (101-5х102) КОЕ/г |
| МР №02..031-2008 | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus  КМАФАнМ  Плесени, дрожжи  E.coli  Молочнокислые бактерии | -  -  (101-4,9х106) КОЕ/г  (101-4,9х106) КОЕ/г  -  - |
| ГОСТ Р ISO 7218-2011 | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105)КОЕ/г |
| 2.1 | МУК 4.2.2218-07 | | | | | Холерный вибрион | - |
|  | МУК 4.2.2217-07  МУ 4.2.698-98 | | | | | Возбудитель легионеллеза | (1х102-9х103)М.К./1Л  от 1х104М.К./1Л |
|  | МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | Возбудитель кишечного иерсиниоза, псевдотуберкулеза | - |
|  | МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2039-05  МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735  ММ МЗ СССР от 1971г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | Шигеллы | - |
|  | МУ 4.2.2039-05  МУ 4.2.2723-10  МУ МЗ СССР № 04-23/3 | | | | | Сальмонеллы | - |
| МР МЗ СССР № 28-6/7  МР МЗ РСФСР от 22.11.84г.  МР 0100/13745-07-34 | | | | |  |  |
| МУ 4.2.2039-05.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.992-00  МР МЗ СССР № 28-6/7 | | | | | Эшерихии | (101-108)КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | Условно-патогенные знтеробактерии | (101-104) КОЕ/г |
| 2.1 | МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МР МЗ СССР № 3923-85  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  МР МЗ СССР от 1985г. | | | | | Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы | - |
|  | МР МЗ РСФСР от 25.07.88г.  МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | Иерсинии | - |
|  | МУ 4.2.698-98  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. | | | | | Коринебактерии |  |
|  | Инструкция МЗ СССР от 1984г.  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | Бордетеллы |  |
| 2.1 | Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  Инструкция по | | | | | Стафилококки | (101-104)КОЕ/г |
| бактериологическому обследованию на выявление носителей патогенного | | | | |  |  |
| стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от 31.07.78г.  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  МР МЗРФ от 06.04.2001г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73  МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. | | | | |  |  |
| Стрептококки | - |
| Фаготипирование культур  стафилококка | - |
| МР МЗ СССР № 283-84  МЗ СССР от 31.07.78г.  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23.07.2006г. | | | | |  |  |
| МУК 4.2.1887-04 | | | | | Нейссерии | - |
|  | МР МЗ СССР № 10-11/31  МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. | | | | | Дрожжеподобных  грибов рода Candida  плесневых грибов | (101-104)КОЕ/г |
|  | МУК 4.2.1890-04  МР МЗ РСФСР от 23.10.89 г. МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.2723-10  МР МЗ РСФСР от 23.10 89г. | | | | | Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам  бактериофагам | - |
| МУ 4.2.698-98  МУК 4.2.2316-08  МУ 2.1.4.1057-01  МУ 3.3.2.2124-06 | | | | | Контроль питательных сред |  |
| МУК 4.2.2942-11 | | | | | Стерильность  ОМЧ  S. aureus  БГКП  P. aeruginosa  Сальмонеллы  Эффективность обработки | **-**  От (4 – 750) КОЕ/м3  -  **-**  **-**  **-**  **-** |
| МУ 287-113 | | | | | Стерильность | **-** |
|  | Инструкция МЗ РФ от 29.05.1995 г | | | | | Стерильность | - |
|  | МУ 3.5.1937-04 | | | | | БГКП  S. aureus  P. aeruginosa  Грибы рода Candidа  другие условно-патогенные микроорганизмы | -  -  -  -  - |
| 2.1 | ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС | | | | | Стерильность | - |
|  | 42-0066-07 | | | | | Общее число аэробных бактерий  Общее число грибов  Энтеробактерии | -  -  - |
|  |  | | | | | E. coli  P. aeruginosa  S. aureus  Сальмонеллы- | -  -  -  - |
|  | МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | Плесневые грибы и дрожжи  КМАФАнМ | -  - |
|  | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | Пирогенность | - |
| МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г. | | | | | Общее микробное число  Титр ЛКП  Титр клостридий  Рseudomonas aruginosa  S. aureus | -  -  -  -  - |
|  |  | | | | | E. coli  Плесневые грибы и дрожжи  другие микроорганизмы  ОМЧ | -  -  -  -  от 1 КОЕ/см2 |
|  | Р 2.2.2006-05 Приложение № 10 | | | | | Плесневые грибы и дрожжи другие | от 1 КОЕ/м3 |
| 2.1 | СП№ 4695 от 29.09.88 Приложение № 7 | | | | | Плесневые грибы | от 1 КОЕ |
|  | МУ 4.2.2723-10 | | | | | Патогенные микроорганизмы, сальмонеллы | от 4 КОЕ/м3  от 1 КОЕ/см2 |
|  | Инструкция Госкомсапнэпиднадзора России от 28.12.95 | | | | | КМАФАнМ  БКГП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
|  | МУ МЗСССР 2657-82 | | | | | ОМЧ  БГКП (ОКБ)  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | ОМЧ  БГКП | от 1 КОЕ/см3  - |
| МР МЗ РСФСР 05РН-12-2396 от 22.05.85 | | | | | ОМЧ  БГКП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗ СССР 1351-75 | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | Иерсинии | - |
|  | МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ | | | | |  | - |
|  | МР № ФЦ/4022-04 | | | | | Индекс энтеробактерий  Индекс энтерококков  Патогенные бактерии, в  т.ч. сальмонеллы | -  -  - |
|  | МУ МЗ СССР № 15/6-5 | | | | | Рост контрольного штамма микроорганизмов | - |
|  | МУК 4.2.1035-01 | | | | | Рост контрольных штаммов микроорганизмов | - |
| 2.1 | МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10 | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 5х101КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общее микробное число 22 0 С | 1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии | 1КОЕ/100мл |
|  | | | | | Термотолерантные колиформные | - |
| МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10 | | | | | бактерии |  |
| Колифаги | - |
| Споры | - |
| Сульфитредуцирующих клостридий | - |
| МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 | | | | | Общее микробное число 37 0 С | - |
|  | | | | | Общие колиформные бактерии | 1х103КОЕ/100мл  5х102 КОЕ/100мл |
|  | Термотолерантные колиформные бактерии | 1х102КОЕ/100мл |
|  | Колифаги | 1х101 БОЕ/100мл |
|  | Споры сульфитредуцирующих клостридий | - |
|  | Патогенные бактерии кишечной группы | - |
|  | Общее микробное число 22 0 С | - |
|  | Энтерококки | 5х101КОЕ/100мл  1х101 КОЕ/100мл |
|  | S.aureus | 1х101 КОЕ/100мл |
|  | E.coli | 1х102КОЕ/100мл |
| 2.1 | МУ 2.1.4.1184-03 | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 2х101 КОЕ/мл |
|  | Общие колиформные бактерии | - |
|  | | | | | Глюкозоположительные колиформные | - |
|  | | | | | бактерии | - |
|  | | | | | Колифаги | - |
|  | | | | | P.aeruginosa | - |
| МУ 2.1.5.800-99 | | | | | Общие колиформные бактерии | - |
| Термотолерантные колиформные бактерии | - |
|  | Колифаги | - |
|  | Патогенные микроорганизмы | - |
|  | МУК 4.2.2884-11 | | | | | Общие колиформные бактерии  E.coli | -  - |
|  | ГОСТ Р 52426-2005  (ИСО 9308-1:2000) | | | | | E.coli |  |
|  | МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.  МУ 4.2.2723-10 | | | | | Патогенные бактерии кишечной группы | -  - |
|  | МР МЗ СССР от 24.05.1984 г. | | | | | P.aeruginosa | - |
|  | МУ МЗ СССР № 4260-87 | | | | | Индекс ЛПК | - |
|  | ГОСТ 18963-73 | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Индекс ЛПК | -  - |
|  | МУК 4.2.2218-07  МУК 4.2.2870-11 | | | | |  | | | | | | | | |  | |  | | Холерный вибрион | - |  |
| **2.2 Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | Сыворотка крови | | | | | | | | |  | |  | | Антитела к  возбудителям: | - | МУ 3.1.1082-01  МУ 3.1.2943-11  МУ 3.1.2943-11  П 3.1.1.2137-06  СП 3.1.1117-02  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г  СП 3.1.7.2613-10  СП 3.1.7.2615-10 МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2723-10 | | | | |  | |  | | шигелл  сальмонелл | -  - |
| Инструкция МЗ СССР от 02.09.84г. | | | | |  | |  | | бордетелл | - |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | |  | | бруцеллеза | Титр 1:200 и более |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | |  | | кишечного иерсиниоза, псевдотуберкулеза | \_ |
| Инструкция по применению диагностикумов  МУ 3.1..2007-05 | | | | |  | |  | | туляремии | - |
| Приказ №342 от 26.11.98г. | | | | |  | |  | | Сыпного тифа | \_ |
| МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | | | | |  | |  | | Определение антитоксина дифтерииного | - |
| **3.** | **Зоолого -энтомологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | МУ 3.1.1029-01  Определитель млекопитающих СССР, 1965 г. | | | | | | | | | | Вода водоемов  Природные биотопы | | | |  | |  | | Определение видовой принадлежности мелких млекопитающих | -  -  -  - | СанПиН 3.2.1333-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 3.5.2.1376-03 СанПиН 2.1.7.1287-03 |
| МУ 3.2.974-00  МУ 3.1.3.2600-10  МУ 3.2.2568-09  МУ 2.1.7.2657-10  МУК 4.2.1479-03  Определитель членистоногих, вредящих здоровью человека. Под редакцией В.Н. Беклемишева, 1958  МУ 4.2.2039-05  МУ 3.1.3012-12  МУ 28-6/33 | | | | | | | | | |  | | Определение видовой принадлежности клещей, малярийных комаров, мух и других членистоногих  Определение численности клещей, комаров, мух и других членистоногих | - | СП 3.1./3.2.1379-03 СанПиН 2.4.4.1204-03 СП 3.1.3.2352-08  Приказ МЗ СССР № 141 от 09.04.90  МУ 3.5.3011-12  МУ 3.2.1756-03  СП 3.1.7.2642-10  СП 3.1.7.2614-10  СП 3.1.7.1380-03  СП 3.5.3.1129-02  СП 3.1.7.1380-03  СП 3.1.7.2492-09 |
| **4.** | **Методы измерения физических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | СНиП 23-05-95  СП 52.13330.2011  ГОСТ 24940-96  МУК 4.3.2812-10  МУ 2.2.4.706-98/ МУОТРМ01-98  ГОСТ 26824-1010  СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03 СН № 4557-88  СанПиН 2.5.2-703-98  СП 2.5.1337-03 | | | | | | | | | | | | | Факторы среды обитания промышленных объектов, автотранспорта, транспортная инфраструктура (рабочие места,производственная зона)  Жилые и общественные здания  Территория жилой застройки  Лечебно-профилактические учреждения и аптеки |  | |  | | Еестественное освещение (КЕО)  Искусственное освещение  Яркость  Коэффициент пульсации  Ультрафиолет | (0 – 200000)ЛК  (10 – 200000) кд/м2  (1-100) %  (1,0-2000) мВт/м.кв | СН 2.2.4/2.1.8.562-96  СанПиН 2.2.2.540-96  СанПиН 2.2.4./2.1.8.583-96  СанПиН 2.2.2.1332-03  СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03  СН 4616-88  СанПиН 2.4.6.2553-09  СанПиН2.2.0.555-96  СанПиН 2.5.2.703-98  СН 2.5.2.047-96  СП 2.5.1337-03  СП 2641-82  СП 4962-89  СП 2.5.1.1107-02  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 2.1.2.2801-10  СанПиН 2.4.3.1186-03  СН 4396-87  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.3.2630-10 ГН 2.1.8./2.2.4.2262-07 СанПиН 2.6.1.1192-03  ГОСТ 12.1.006-84  СН 2.2.4/2.1.8.566-96  СН 2.5.2.048-96 |
|  | МУК 4.3.2756-10  МУК 4.3.2755-10  СанПиН 2.2.4.548-96  ГОСТ 24389-89  СанПиН 2.5.2-703-98  СП 2.5.1337-03  ГОСТ 30494-96  СП 2.5.1337-03  ГОСТ 12.3.018-79  ГОСТ 8.361-79 | | | | | | | | | | | | | Температура  Влажность  Скорость движения воздуха  ТНС-индекс | (-50 до +150) ºС  (0 - 99,9) %,  (0 – 20) м/с,  (+100 ºС) |
|  | МУ 4.3.1517-03  МУК 4.3.1675-03 | | | | | | | | | | | | | Аэроионный состав воздуха | (100-1000000) см -1 |
|  | МУК 4.3.2900-11 | | | | | | | | | | | | | Температура горячей воды | (0-100) ºС |
| **5.** | **Органолептический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ГОСТ Р 51944-2002  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 7269-79  ГОСТ 9959-91  ГОСТ Р 53747-2009 ГОСТ Р 53669-2009  ГОСТ 23392-78  ГОСТ 8756.1-79  ГОСТ 7616-85  ГОСТ 11041-88  ГОСТ 13928-84  ГОСТ 26809-86  ГОСТ 28283-89  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 52092-2003  ГОСТ Р 52095-2003  ГОСТ Р 52685-2006  ГОСТ Р 54339-2011  ГОСТ Р 53914-2010  ГОСТ Р 53952-2010  ГОСТ Р 53508-2009  ГОСТ Р 53668-2009  ГОСТ Р 52096-2003  ГОСТ Р 52790-2007  ГОСТ Р 53503-2009  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ 8764-73  ГОСТ 29245-91  ГОСТ Р 52791-2007  ГОСТ 26809-86  ГОСТ Р 52253-2004  ГОСТ Р 52971-2008  ГОСТ Р 52970-2008  ГОСТ Р 52179-2003  ГОСТ 26809-86  ГОСТ 26664-85  ГОСТ 7631-2008  ГОСТ 8756.18-70  ГОСТ 12576-89  ГОСТ 5904-82  ГОСТ 5897-90  ГОСТ 19792-2001  ГОСТ Р 52451-2005  ГОСТ 1721-85  ГОСТ 5312-90  ГОСТ 8756.1-79 ГОСТ 6687.5-86  ГОСТ 8756.18-70  ГОСТ 7694-71  ГОСТ 15842-90  ГОСТ 20144-74  ГОСТ Р 54677-2011  ГОСТ Р 52477-2005  ГОСТ 28875-90  ГОСТ 28876-90 | | | | | | | | | | Мясо и мясопродукты  птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочные продукты  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты, вырабатываемые из них Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты Напитки  Продукты детского питания  Продукция общественного питания  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевоговодоснабжения | | | | 921000-921900  981100  981112  981912  983912  922000-922900  929150  935920  938560  914800  926000-926998  929000  914972  911300-911800  914000-914400  911000-919000  925000-929000  932000  935000-937000  988000  919000- 919900  918540  918400  918500  917100-917500  911000-911900  912100-913900  988200  916000-916900  973000-973500  973900  976000-976600  976900  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  2202 90910  220290950  220290 990  0301-0303  1101-1108  1901-1905  2202 -2209  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000701-0714  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Внешний вид  Консистенция  Вкус и запах  Цвет | -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР № 88-ФЗ  ТР № 178-ФЗ  ТР № 90-ФЗ  ГОСТ 4814-57  ГОСТ 7724-77  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2011  ГОСТ Р 52479-2005  ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р54043-2010  ГОСТ Р53852-2010  ГОСТ Р 31654-2012  ГОСТ 608-93  ГОСТ 5283-91  ГОСТ 9165-59  ГОСТ 9167-76  ГОСТ 10008-62  ГОСТ 15168-70  ГОСТ 15169-70  ГОСТ 12318-91  ГОСТ 12319-77  ГОСТ 18316-95  ГОСТ 28589-90  ГОСТ 13534-89  ГОСТ Р 51770-2001 ГОСТ Р 52198-2003  ГОСТ Р 54666-2011  ГОСТ Р 54661-2011  ГОСТ 23621-79  ГОСТ 27568-87  ГОСТ Р 51331-99  ГОСТ Р 53666-2009  ГОСТ Р 53947-2010  ГОСТ 3948-90  ГОСТ 20414-93  ГОСТ 20845-2002  ГОСТ 21607-97  ГОСТ 24645-81  ГОСТ 24896-81  ГОСТ 16080-2002  ГОСТ 7444-2002  ГОСТ 7445-2004  ГОСТ 7447-97  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 29183-91 СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 |
|  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 5 |
| ГОСТ 3351-74  РД 52.24.496-2005 | | | | | | | | | | Запах при 20ºС  при нагревании до 60ºС  Привкус | (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов |
|  | ГОСТ Р 52769-2007  РД 52.24.497-2005 | | | | | | | | | | Цветность | (1 – 70) градусов  (5-500) градусов |
|  | ГОСТ 3351-74  ПНДФ 14.1:2:4.213-05 | | | | | | | | | |  | | Мутность | (0,58-4,64) мг/дм3  (0,1-5,0) мг/дм3 |
| 6. | Методы отбора и подготовки проб | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | ГОСТ Р 53595-2009  ГОСТ 4288-76  ГОСТ 7636-86  ГОСТ Р 52377-2005  ГОСТ Р 52378-2005  ГОСТ Р 54011-2010  ГОСТ Р 54004-2010  ГОСТ Р 54015-2010  ГОСТ Р ИСО 17604-2011  ГОСТ 7269-79  ГОСТ 8756.0-70  ГОСТ 9792-73  ГОСТ 20235.0-74  ГОСТ Р 50396.0-92  ГОСТ Р 51447-99  (ИСО 3100-1-91)  ГОСТ Р ИСО 707-2010  ГОСТ Р 53597-2009  ГОСТ Р 53669-2009  ГОСТ 13928-84  ГОСТ 26809-86  ГОСТ Р ИСО 707-2010  ГОСТ 31413-2010  ГОСТ 31339-2006  ГОСТ 13586.3-83  ГОСТ 5667-65  ГОСТ 27668-88  ГОСТ 26312.1-84  ГОСТ Р 50437-92  (ИСО 951-79)  ГОСТ Р ИСО  24333-2011  ГОСТ 10852-86  ГОСТ 5904-82  ГОСТ 13341-77  ГОСТ 26313-84  ГОСТ 27853-88  ГОСТ 13979.0-86  ГОСТ 29142-91  (ИСО 542-90)  ГОСТ Р 52062-2003  ГОСТ 6687.0-86  ГОСТ 23268.0-91  ГОСТ 12786-80  ГОСТ Р 51144-2009  ГОСТ Р 54607.1-2011  ГОСТ 28876-90 (ИСО 948-80)  ГОСТ 15113.0-77  ГОСТ 30145-94  ГОСТ Р 52482-2005  МУК 4.2.577-96  МУК 4.2.762-99  ГОСТ Р 51592-2000  ГОСТ Р 51593-2000  ГОСТ Р 53415-2009 (ИСО 19458:2006)  ГОСТ 17.4.3.01-83  ГОСТ 17.4.4.02-84  ГОСТ 12071-2000  ГОСТ Р 53091-2008 (ИСО  10381-3:2001)  ГОСТ Р 53123-2008 (ИСО 10381-35:2005)  ГОСТ Р ИСО 16000-1-2007  ГОСТ Р ИСО 16000-2-2007  ГОСТ 12.1.005-88 | | | | | | | | | | | | | Пищевая продукция  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснаб-жения. | 921000-  921900  981100  981112  981912  983912  922000-  922900  929150  935920  938560  914800  926000-  926998  929000  914972  911300-911800  914000-  914400  911000-  919000  925000-  929000  932000  935000-937000  988000  919000-  919900  918540  918400 918500  917100-  917500  911000-  911900 912100-  913900  988200  916000-  916900  973000-  973500  973900  976000-  976600 976900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0401-0406  1806  1901  2101  2105  2106  2202 90910  220290950  220290 990  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801-  1806  1901  04090000000701-0714  0801-08140901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Отбор и подготовка проб пищевых продуктов, воды, почвы, воздуха |  | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  ТР №88-ФЗ  ТР №90-ФЗ  ТР №178-ФЗ  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 51232-98  ГОСТ 6709-72  ГОСТ Р 52556-2006  СанПиН 2.6.1. 2523-09 (НРБ-99/2009)  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03  СанПиН 2.1.2.2645-10  СанПиН 1.2.2353-08  СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 10.76-74  ГОСТ 4814-57  ГОСТ 7724-77  ГОСТ 12512-67  ГОСТ 12513-67  ГОСТ 16867-71  ГОСТ 27747-88  ГОСТ 27095-86  ГОСТ 3739-89  ГОСТ Р 52675-2006  ГОСТ Р 52702-2006  ГОСТ Р 51187-98  ГОСТ Р 52478-2005  ГОСТ Р 52674-2006  ГОСТ Р 52306-2005  ГОСТ Р 52820-2007  ГОСТ Р 52986-2008  ГОСТ Р 52703-2006  ГОСТ Р 53458-2009  ГОСТ Р 53008-2008  ГОСТ Р 54349-2011  ГОСТ Р 54315-2011  ГОСТ Р 54376-2011  ГОСТ Р 54357-2011  ГОСТ Р 54034-2010  ГОСТ Р 54048-2010  ГОСТ 19342-73  ГОСТ 19343-73  ГОСТ 12600-67  ГОСТ 16131-86  ГОСТ 16290-86  ГОСТ 16594-85  ГОСТ 17482-85  ГОСТ 18256-85  ГОСТ 20402-75  ГОСТ Р 52196-2003 ГОСТ Р 52992-2008  ГОСТ Р 52818-2007  ГОСТ Р 53515-2009  ГОСТ Р 53587-2009  ГОСТ Р53588-2009  ГОСТ Р53591-2009  ГОСТ Р53643-2009  ГОСТ Р53645-2009  ГОСТ Р54043-2010 |
|  |
|  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| 363130 Пригородный район, Октябрьская Администрация сельских поселений,с. Октябрьское, ул. Гагарина, 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Физико-химические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | | | | **Фотометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ Р 52769-2007  РД 52.24.497-2005 | | | | | | Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. | | | | 010000  013100  013200  013300 | |  | | Цветность | (1 – 70) градусов цветности  (5–500) градусов цветности | СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.2280-07  ГОСТ 2761-84 |
| ГОСТ 3351-74 | | | | | | Мутность | (0,1 - 5,0) мг/дм3 |
| ГОСТ 4011-72  МУ 3132-84 | | | | | | Железо общее | (0,1 – 2,0)мг/дм3  (0,03 –3,3) мг/м3 |
| ГОСТ 4192-82 | | | | | | Нитриты | (0,003 – 0,30)мг/дм3 |
| Аммиак | (0,05-3,0) мг/м3 |
| **1.2** | | | | | **Потенциометрический (ионометрический) метод** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 5359.0-2009 | | | | | | Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. | | | | 921000  922940 | | 0201-0210 | | Показатель активности водородных ионов | (1-14) ед. рН | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР № 178-ФЗ  Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299  СанПиН 2.3.2.1078-01 СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  ГН 2.1.5.1315-03  ГН 2.1.5.2280-07  ГОСТ 2761-84 |
|  | | | | | ГОСТ Р 2178-2003  ГОСТ 5669-96 | | | | | | (1-14) ед. рН |
|  | | | | | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 | | | | | | (1-14) ед. рН |
| **1.3** | | | | | **Гравиметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | РД 52.04.186-89  (5.2.6) | | | | | | Атмосферный воздух | | | |  | |  | | Взвешенные вещества (пыль) | (0,26-50,0) | ГН 2.1.6.1338-03 |
| **1.4** | | | | | **Титриметрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 21094-75 | | | | | | Молоко и молочные продукты  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из фруктов и овощей  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. | | | | 01000  013100  013200  013300 | | 220110 | | Кислотность | - | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР №88-ФЗ  ТР №178-ФЗ СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 2761-84 |
| ГОСТ 4245-72 | | | | | | Хлориды | от 1,0 мг/дм3 |
| ГОСТ 18190-72 | | | | | |  | | | |  | |  | | Хлор остаточный связанный  Хлор остаточный свободный | от 0,3 мг/дм3  от 0,3 мг/дм3 |
|  | | | | | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | | | | | |  | | | |  | |  | | Окисляемость перманганатная | (0,25 – 100) мг/дм3 |
|  | | | | | ГОСТ Р 52407-2005 | | | | | |  | | | |  | |  | | Жесткость | от 0,1 ºЖ |  |
| **1.5** | | | | | **Рефрактометрический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ГОСТ 6687.2-90  ГОСТ Р 53126-2008 | | | | | | Масличное сырье и жировые продукты  Напитки | | | | 914000-  914440  918400  918500  917100-  917500 | | 2202-2209 | | Массовая доля сухих веществ | (7-16)%  (23,0-29,0)% | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР №90-ФЗ  ТР №178-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  ГОСТ Р 53776-2010  ГОСТ Р 543156-2011 |
| ГОСТ 51433-99 | | | | | | Массовая доля сухих веществ | (7-15)% |
| **2. Микробиологические методы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1** | | **Бактериологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1  2.1 | | ГОСТ 10444.15-94 | | | | | | Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки  Молоко и молочная продукция  Рыба, нерыбные объекты  промысла и продукты,  вырабатываемые из них  Зерно (семена),  мукомольно-крупяные  и хлебобулочные изделия  Сахар и кондитерские изделия  Плодоовощная продукция  Масличное сырье и жировые продукты  Напитки  Биологически активные добавки к пище  Продукты для питания беременных и кормящих женщин  Пищевая продукция для детского питания  Консервированные пищевые продукты  Масложировая продукция Консервировая соковая продукции из фруктов  и овощей  Свежеотжатые соки  Соковая продукция из  фруктов и (или) овощей,  консервированная и  газированной , а также концентрированные соки,  концентрированные морсы и концентрированные фруктовые и (или) овощные пюре Пастеризованная  соковая продукция из  фруктов и овощей Продукция, предназначенная для  детей и подростков  Вода централизованных систем питьевого  водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода  Вода централизованных систем питьевого  Вода аквапарков  Вода техническая дистиллированная вода,  растворы глюкозы, физиологический раствор  Кровь,слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча,  испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, отделяемое женских  половых органов, секционный материал, рвотные массы,  экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов, содержимое везикул и карбункулов  Выделенные микроорганизмы  Готовые питательные среды  Смывы с изделий  медицинского назначения, смывы с объектов внешней среды,  операционного поля, руки медицинского персонала, кожи  локтевых сгибов  доноров, с эндоскопов и инструментов к ним, с  поверхностей  Воздух закрытых помещений Лекарственные препараты, субстанции и  вспомогательные вещества  Почва  Бактериальные тесты | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | КМАФАнМ | (10- 5х106)КОЕ/г | ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  ТР ТС 024/2011  ТР ТС 029/2011  ТР ТС 008/2011  ТР ТС 009/2011  Единые СанЭиГ требования  ТР РФ № 90-ФЗ  ТР РФ № 178-ФЗ  ТР РФ № 88-ФЗ  СанПиН 2.3.2.1078-01  СП МЗ СССР №4105-86  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.2496-09  СП 3.1.2.2626-10 СанПиН 2.1.2.1188-03  СП 3.1.7.2615-10  СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  Приказ МЗ СССР №  475 от 16.08.89г.  Приказ № 302н МЗиСР РФ от 12.04.2011г.  МУ 4.2.2039-05  МУ МЗ СССР № 04-23/3 СП 3.1.1.1117-02  СП 3.1/3.2. 1379-03  СП 3.1.7.2616-10  СП 3.1.1.2137-06    МУ 4.2.2723-10  Инструкция МЗСССР № 4074-86  Инструкция по санитарному режиму аптек №309,  утв. пр.иказом №3  МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  Приказ МЗ СССР №535 от 22.04.85г.  МУ 3.1.1.2438-09  МР МЗ и СР РФ №11-3/8-09  СП 3.1.094-96  СП 3.1.2.1108-02  Приказ МЗ РФ № 36 от 03.02.97г.  МУ 4.2.698-98  СП 3.1.2.1320-03  МУ 3.1.2.2160-07  МР МЗ СССР от 1984г Инструкция по бактериологическому.  обследованию на выявление носителей патогенного стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от  31.07.1978г.  СП 3.1.2.1203-03  МУ 3.1.1885-04  МР ФС о надзору в сфере защиты прав потребителей и  благополучия человека от 23.07.2006г.  СП 3.1.2.2512-09  МУ 3.1.2.2516-09  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.  МУК 4.2.1887-04  МР МЗ СССР № 10-11/31 СанПиН 2.1.3.2630-10  Приложение ОСТ 91500.11.0004-2003  МУК 4.2.1890-04  МУК 4.2.2723-10  МУ 4.2.698-98г.  МУ 2.1.4.1057-01  МУК 4.2.2316-08  МУ 3.3.2.2124-06 СанПиН 2.1.3.2630-10  СП 3.1.2659-10  СанПиН 2.1.2631-10  Приказ МЗ РФ № 254 от 03.09.91 г.  МУ МЗ РФ 3.5.736-99 МУ 3.5.1937-04  Приказ № 309 МЗ РФ от 21.10.97г.,  ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07  Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84  МУ МЗ СССР 143-9/316-17 СанПиН2.1.7.1287-03  ГОСТ 17.4.2.01-81  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001 Приказ МЗ РФ № 254  от 03.09.91г  МУ МЗ РФ № 287-113  МУ МЗ СССР № 15/6-5  МУК 4.2.1035-01 СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.4.2496-09  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.2581-10  СанПиН 2.1.4.2653-10  СанПиН 2.1.5.980-00  МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 МУ 2.1.5.1183-03  МУ 2.1.5.800-99  ГОСТ 29183-91  СанПиН 2.5.2.703-98  СанПиН 2.1.7.1287-03 | |
| ГОСТ Р 52816-2007 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 52815-2007 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 52814-2007  (ИСО 6579:2002)  МУК 4.2.2723-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ Р 54085-2010 | | | | | | Шигеллы | - |
| ГОСТ Р 51921-2002  МУК 4.2.1122-2002 | | | | | | Listeria monocytogenes | - |
| ГОСТ 28560-90 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ 10444.12-88  ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 | | | | | | Дрожжи  Плесени | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г - |
| МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09  МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Бактерии рода Yersinia | -  - |
| ГОСТ 29185-91 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 28566-90 | | | | | | Энтерококки | (101-104) КОЕ/г |
| ГОСТ 10444.8-88 | | | | | | B.cereus | (101-103) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ИСО 21871-2010 | | | | | | Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные | - |
|  | | | | | | Микроорганизмы группы B. сereus и B. Polymyxa | - |
| ГОСТ 30726-2001  ГОСТ Р 52830-2007 | | | | | | E.coli | - |
| ГОСТ 10444.7-86 | | | | | | C. Botulinum | - |
| ГОСТ 10444.9-88  ГОСТ Р ИСО 53400-2009 | | | | | | C. Perfriпgens | - |
| ГОСТ 10444.11-89 | | | | | | Молочно-кислые бактерии | - |
| ГОСТ 10444.14-89 | | | | | | Плесени | (101-102)КОЕ/г |
| ГОСТ 26972-86 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г |
|  | | | | | | - |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 51278-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54005-2010 | | | | | | Бактерии семейства Enterobacteriacea | - |
| ГОСТ 26968-86 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.762-99 | | | | | | КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи | (101-5х104) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54354-2011 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы)  Сульфитредуцирующие клостридии  S.aureus | (101-2,5х103) КОЕ/г  -  -  - |
| ГОСТ 20235.2-74 | | | | | | E.coli  Патогенные , т.ч. сальмонеллы | -  - |
| ГОСТ 21237-75 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 52675-2006 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 50454-92 | | | | | | БГКП (колиформы)  E.coli | - |
| ГОСТ Р 50455-92 | | | | | | Патогенные, т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ | (101-106) КОЕ/г |
| ГОСТ Р 54374-2011 | | | | | | БГКП (колиформы) | - |
| ГОСТ Р 54674-2011 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ Р 53665-2009 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | - |
| ГОСТ 7702.2.6-93 | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии | - |
| ГОСТ 7702.2.7-95/  ГОСТ Р50396.7-92 | | | | | | Бактерии рода Proteus | - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-5х105) КОЕ/г  - |
| ГОСТ Р 53994-2010 | | | | | | Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  Бактерии рода Proteus  S.aureus | -  -  - |
| ГОСТ Р 53430-2009 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП (колиформы) | (101-4х106) КОЕ/г |
| ГОСТ 30347-97 | | | | | | S.aureus | - |
| ГОСТ 51331-99  МУК 4.2.999-00 | | | | | | Бифидобактерии | (101-1010) КОЕ/г |
| МУК 4.2.577-96 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы  S.aureus  Бифидобактерии  КМАФАнМ | -  -  -  (101-109) КОЕ/г  -  (101-5х105) КОЕ/г |
|  | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
|  | | | | | | Сульфитредуцирующие клостридии  E.coli  B.cereus  Молочнокислые бактерии | -  -  -  (101-103)  (101-108)  КОЕ/г |
| ГОСТ 30705-2000 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105) КОЕ/г |
| ГОСТ 30706-2000 | | | | | | Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| СанПиН 42-123-4423-87 | | | | | | БГКП (колиформы)  Патогенные, в т.ч.  сальмонеллы | -  - |
| S.aureus  КМАФАнМ  Плесени  Дрожжи  E.coli | -  (101-2,5х104) КОЕ/г  (101-103) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г  - |
| МР №96/225-97 | | | | | | Pseudomonas aeruginosa | - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | -  - |
|  | | | | | | Патогенные, в т.ч. сальмонеллы | - |
| ГОСТ 30712-2001 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы)  Плесени  Дрожжи | (101-102) КОЕ/г  -  (101-102) КОЕ/г  (101-102) КОЕ/г |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | КМАФАнМ  БГКП(колиформы) | (101-5х102) КОЕ/г |
| МУК 4.2.2046-06 | | | | | | V.parahaemolyticus | - |
| ГОСТ 30425-97 | | | | | | Промышленная стерильность | - |
| МУК 4.2.026-95  МР 3049-84  ГОСТ Р 51600-2010  ГОСТ Р 53912-2010 | | | | | | Стрептомицин | менее 0,2мг/кг |
| Пенициллин | менее 0,004мг/кг |
| Тетрациклин | менее 0,01мг/кг |
| МР 3049-84 | | | | | | Бацитрацин | менее 0,02мг/кг |
| Гризин | менее 0,5мг/кг |
| МУК 4.2.2884-2011 | | | | | | БГКП (колиформы)  S.aureus | -  - |
|  | | | | | | КМАФАнМ  Плесени, дрожжи | (101-5х105)КОЕ/г  (101-5х102) КОЕ/г |
| ГОСТ Р ISO 7218-2011 | | | | | | КМАФАнМ | (101-5х105)КОЕ/г |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2039-05  МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735  ММ МЗ СССР от 1971г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Шигеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05  МУ 4.2.2723-10  МУ МЗ СССР № 04-23/3 | | | | | | Сальмонеллы | - |
| МУ 4.2.2039-05.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.992-00  МР МЗ СССР № 28-6/7 | | | | | | Эшерихии | (101-108)КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МУ МЗ СССР № 04-23/3  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  Инструкция МЗ СССР 1135-73 | | | | | | Условно-патогенные знтеробактерии | (101-104) КОЕ/г |
| МР МЗ РСФСР от 03.06.86г.  МР МЗ СССР № 3923-85  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  МР МЗ СССР от 1985г. | | | | | | Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы | - |
| МР МЗ РСФСР от 25.07.88г.  МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МУ 4.2.698-98  Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. | | | | | | Коринебактерии | - |
| Инструкция МЗ СССР от 1984г.  МР МЗ СССР от 1984г. | | | | | | Бордетеллы | - |
| Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.  Инструкция по  бактериологическому обследованию на выявление носителей патогенного | | | | | | Стафилококки  Стрептококки | (101-104)КОЕ/г |
| Фаготипирование культур стафилококка. |  |
| стафилококка и проведению санации. МЗ СССР от 31.07.78г.  МУК 4.2.2942  МР МЗ РСФСР 17 РС-4/5735  МР МЗРФ от 06.04.2001г.  Инструкция МЗ СССР 1135-73  МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. | | | | | | - |
| МР МЗ СССР № 283-84  МЗ СССР от 31.07.78г.  МР ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23.07.2006г. | | | | | |
| МУК 4.2.1887-04 | | | | | | Нейссерии | - |
| МР МЗ СССР № 10-11/31  МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. | | | | | | Дрожжеподобных  грибов рода Candida  плесневых грибов | (101-104)КОЕ/г |
| МУК 4.2.1890-04  МР МЗ РСФСР от 23.10.89 г. МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУК 4.2.2723-10  МР МЗ РСФСР от 23.10 89г. | | | | | | Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам  бактериофагам | - |
| МУ 4.2.698-98  МУК 4.2.2316-08  МУ 2.1.4.1057-01  МУ 3.3.2.2124-06 | | | | | | Контроль ростовых и ингибирующих свойств питательных сред | - |
| МУК 4.2.2942-11 | | | | | | Стерильность  ОМЧ  S. aureus  БГКП  P. aeruginosa  Сальмонеллы  Эффективность обработки | **-**  От (4 – 750) КОЕ/м3  -  **-**  **-**  **-**  **-** |
| МУ 287-113 | | | | | | Стерильность | **-** |
| Инструкция МЗ РФ от 29.05.1995 г | | | | | | Стерильность | - |
| МУ 3.5.1937-04 | | | | | | БГКП  S. aureus  P. aeruginosa  Грибы рода Candidа  другие условно-патогенные микроорганизмы | -  -  -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи  КМАФАнМ  БГКП  S. aureus | -  - |
| Дополнение МЗ СССР № 5191-90 к МУ МЗ СССР № 3182-84 | | | | | | Пирогенность | - |
| МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г. | | | | | | Общее микробное число  Титр ЛКП  Титр клостридий  Рseudomonas aruginosa  S. aureus | -  -  -  -  - |
|  | | | | | | E. coli  Плесневые грибы и дрожжи  другие микроорганизмы  ОМЧ | -  -  -  -  от 1 КОЕ/см2 |
| Р 2.2.2006-05 Приложение № 10 | | | | | | Плесневые грибы и дрожжи другие | от 1 КОЕ/м3 |
| СП№ 4695 от 29.09.88 Приложение № 7 | | | | | | Плесневые грибы | от 1 КОЕ |
| МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные микроорганизмы, сальмонеллы | от 4 КОЕ/м3  от 1 КОЕ/см2 |
| Инструкция Госкомсапнэпиднадзора России от 28.12.95 | | | | | | КМАФАнМ  БКГП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗСССР 2657-82 | | | | | | ОМЧ  БГКП (ОКБ)  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| ИК 10-04-06-140-87 | | | | | | ОМЧ  БГКП | от 1 КОЕ/см3  - |
| МР МЗ РСФСР 05РН-12-2396 от 22.05.85 | | | | | | ОМЧ  БГКП  S. aureus | от 1 КОЕ/см3  -  - |
| МУ МЗ СССР 1351-75 | | | | | | БГКП  S. aureus | -  - |
| МУ 3.1.1.2438-09 | | | | | | Иерсинии | - |
| МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ | | | | | |  | - |
| МР № ФЦ/4022-04 | | | | | | Индекс энтеробактерий  Индекс энтерококков  Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы | -  -  - |
| МУ МЗ СССР № 15/6-5 | | | | | | Рост контрольного штамма микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1035-01 | | | | | | Рост контрольных штаммов микроорганизмов | - |
| МУК 4.2.1018-01  МУК 4.2.2794-10  МУ 1150-74 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | 5х101КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общее микробное число 22 0 С | 1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии | 1КОЕ/100мл  -  1КОЕ/100мл  -  - |
| Термотолерантные колиформные  бактерии  Колифаги  Споры  сульфитредуцирующих клостридий |
| МУК 4.2.1884-04  МУК 4.2.2793-10 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С | - |
|  | | | | | | Общие колиформные бактерии | 1х103КОЕ/100мл  5х102 КОЕ/100мл |
| Термотолерантные колиформные бактерии | 1х102КОЕ/100мл |
| Колифаги | 1х101 БОЕ/100мл |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий | - |
| Патогенные бактерии кишечной группы | - |
| Общее микробное число 22 0 С | - |
| Энтерококки | 5х101КОЕ/100мл  1х101 КОЕ/100мл |
| S.aureus | 1х101 КОЕ/100мл |
| E.coli | 1х102КОЕ/100мл |
| МУ 2.1.4.1184-03 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Общее микробное число 22 0 С | 2х101 КОЕ/мл  1х102 КОЕ/мл |
| Общие колиформные бактерии  Термотолерантные колиформные бактерии | -  -  -  -  -  -  -  -  - |
| Глюкозоположительные колиформные  бактерии  Колифаги  P.aeruginosa  Споры сульфитредуцирующих клостридий |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| МУ 2.1.5.800-99 | | | | | | Общие колиформные бактерии | - |
| Термотолерантные колиформные бактерии | - |
| Колифаги | - |
| Патогенные микроорганизмы | - |
| МУК 4.2.2884-11 | | | | | | Общие колиформные бактерии  E.coli | -  - |
| ГОСТ Р 52426-2005  (ИСО 9308-1:2000) | | | | | | E.coli |  |
| МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | Патогенные бактерии кишечной группы | -  - |
| МР МЗ СССР от 24.05.1984 г. | | | | | | P.aeruginosa | - |
| МУ МЗ СССР № 4260-87 | | | | | | Индекс ЛПК | - |
| ГОСТ 18963-73 | | | | | | Общее микробное число 37 0 С  Индекс ЛПК | -  - |
| МУК 4.2.2218-07  МУК 4.2.2870-11 | | | | | | Холерный вибрион | - |
| **2.2** | | **Серологический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | Сыворотка крови | | | | | | |  | |  | | Антитела к  возбудителям: |  | МУ 3.1.1082-01  МУ 3.1.2943-11  МУ 3.1.2943-11  П 3.1.1.2137-06  СП 3.1.1117-02  Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г  МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | |
| МУ МЗ СССР № 04-23/3  МУ 4.2.2723-10 | | | | | | шигелл  сальмонелл | -  - |
| Инструкция МЗ СССР от 02.09.84г. | | | | | | бордетелл | - |
| Инструкция по применению диагностикума | | | | | | кишечного  иерсиниоза, псевдотуберкулеза | - |
| Инструкция по применению диагностикумов  МУ 3.1.2007-05 | | | | | | туляремии | - |
| МУ 3.1.7.1189-03 | | | | | | бруцеллеза | Титр 1:200 и более |
| Приказ №342 от 26.11.1998г. | | | | | | Сыпного тифа | - |
| МУ 4.2.698-98 от 09.01.98г. | | | | | | Определение антитоксина дифтерииного | - |
| **2.3** | | **Макроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | МУК 4.2.2747-10 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное содержимое ( желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг, перианальный соскоб, кровь | | | | | | | 92 1000-  92 1900  92 6000-  92 6998  92 9000  91 4972  91 1300- 91 1800  91 1000-  91 1900 91 2100-  91 3900  98 8200  91 6900  97 3000-  97 3500  97 3900  97 6000-  97 6600 97 6900 | | 0201-0210  0407  0408  1601  1602  0301-0303  1101-1108  1901-1905  1701-1704  1801  1805  1806  1901  0409000000  0801-0814  0901-0904  2002-2009  2101  2401-2403  2501 | | Финны (цистицерки) | - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.2601-10 | |
| МУК 3.2.988-00  МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека (нематод, цестод, трематод, скребней), метацеркарии описторха | - |
| МУ 2.1.7.2657-10 | | | | | | Личинки и куколки синантропных мух | - |
| МУК 4.2.1881-04  ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов , цисты патогенных кишечных простейших |  |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | | Идентификация зрелых паразитов и их фрагментов,  яйца гельминтов,  цисты лямблий и патогенных кишечных простейших., яйца и личинки контактных гельминтозов ,  тениидозы | - |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | | Дирофиляриоз | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | | Описторхоз | - |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | | Малярийные плазмодии | - |
| **2.4** | | **Микроскопический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | МУК 4.2.3016-12  МУК 4.2.1881-04 | | | | | | Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки  Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них  Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия  Плодоовощная продукция  Соковая продукция из  фруктов и овощей  Вода питьевая, расфасованная в емкости Вода централизованных  систем хозяйственно-  питьевого водоснабжения, в том числе: систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды  Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения  Вода поверхностных  водоёмов для рекреационного водопользовании  Вода плавательных бассейнов, аквапарков Вода сточная  Почва  Фекалии, моча, дуоденальное  содержимое (желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал спинномозговая жидкость, костный мозг; перианальный соскоб; кровь | | | | | | | 92 1300  92 1600-92 1629  92 1700-92 1725  92 2700  97 1000 91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6000  91 6000  91 6401  91 6402  91 6011-91 6410  91 6430-91 6440  91 6451  91 6972  91 6971  91 6440-91 6445  91 6400  91 6340  91 6360  91 6366  91 6367  91 6368  91 6311  91 6330  91 6358  91 6101  01 0000  01 3100  01 3200  01 3300 | | 160413  1602 10 000  1602 10 001 0  2005 10 00  2005 10 001 0 –  2005 10 009 0  2005 20  2005 20 200 0  1602 10 009 0  1602 20  1602 20 110 0-1602 20 900 0  1602 20 190 0  1602 31  1602 39  1602 41  1602 41 100 0  1602 42 100 0  1602 49  1602 49 110 0  1602 49 150 0  1602 50  1603 32  0402 29 110 0  0410 00 000  1601 00 100 – 1601 00 990  1602 10 001 – 1602 90 980  1604 11000 – 1604 30 909  1605 10 000 – 1605 90 900  0712 20 000 – 0712 90 900  0712 20 000 0-0712 90 050 0  0713 10 100- 0713 90 000  0714 10 100- 0714 90 900  0803 00 900 0  0804 10 000 9  0804 20 900 0  0804 30 000 9  0804 50 000 9  0805 10 800 0  0805 20 900 0  0805 90 000 0  0806 20  0813 10 000 0  0813 20 000 0  0813 30 000 0  0813 40 000 0  2001 10 000 0  2001 90 500 0  2001 90 700 0  2001 90 990 0  2002 10  2003 10  2003 10 200 0  2004 10  2004 90  2004 90 100 0 –  2004 90 980 0  2005 10 00  2005 40 000 0  2005 70  2005 99  2005 99 700 0  2006 00  2007 10  2007 91  2007 99  2008 20  2008 30  2008 40  2008 50  2008 60  2008 70  2008 80 | | Яйца гельминтов  цисты кишечных патогенных простейших организмов | -  - | ТР ТС 015/2011  ТР ТС 021/2011  ТР ТС 023/2011  Единые СанЭиГ требования  СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.7.1287-03  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.4.1116-02  СанПиН 2.1.4.1074-01  СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 3.2.1317-03 | |
| МУК 4.2.2747-10 | | | | | |  | |  | | Финны (цистицерки),  Личинки трихинелл и эхинококков  Цисты саркоцист и токсоплазм | -  -  - |
| МУК 3.2.988-00 | | | | | |  | |  | | Личинки паразитов, опасных для здоровья человека | - |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Метацеркарии описторха | - |
| МУК 4.2.2314-08  МУ 2.1.4.1184-03  МУ 4.2.1884-04 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов,  цисты, лямблий, ооцисты криптоспоридий | - | МУ 2.1.7.730-99  МУ 3.2.2601-10  МУ 3.2.1880-04  МУ 3.2.1882-04  ГОСТ Р 17.4.3.07-2001  ГОСТ Р 52109-2003 | |
| МУК 4.2.2661-10 | | | | | | Жизнеспособные яйца гельминтов ,  Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | - |
|  | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших |  | |
| ГОСТ 17.4.4.02-84 | | | | | |  | |  | | Яйца гельминтов  Цисты патогенных кишечных простейших | - |  | |
| МУК 4.2.735-99 | | | | | |  | |  | | Яйца и личинки гельминтов, патогенные кишечные простейшие,яйца и личинки контактных гельминтозов тениидозы | - |  | |
| МУ 3.2.1880-04 | | | | | |  | |  | | Дирофиляриоз | - |  | |
| МУ 3.2.2601-10 | | | | | |  | |  | | Описторхоз | - |  | |
| МУК 3.2.987-00 | | | | | |  | |  | | Малярийные плазмодии Трипаносомозы Бабезиоз | - |  | |
| **2.5** | **Органолептический метод** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ 3351-74  РД 52.24.496-2005 | | | | | | | | | | Вода централизованных систем хозяйственно-питьевоговодоснабжения | | | |  | |  | | Запах при 20ºС  при нагревании до 60ºС  Привкус | (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов  (0 – 5) баллов | СанПиН 2.1.4.1074-01  ГОСТ 2761-84  ГОСТ 29183-91 СанПиН 2.1.5.980-00  СанПиН 2.1.4.1175-02  СанПиН 2.1.2.1188-03  СанПиН 2.1.2.1331-03 | | |
|  | ГОСТ Р 52769-2007  РД 52.24.497-2005 | | | | | | | | | |  | | | |  | |  | | Цветность | (1 – 70) градусов  (5-500) градусов |
|  | ГОСТ 3351-74 | | | | | | | | | |  | |  | | Мутность | (0,58-4,64) мг/дм3  (0,1-5,0) мг/дм3 |
| 3. Методы отбора и подготовки проб | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
|  | ГОСТ 24481-80  ГОСТ Р 51592-2000 | | | | | | | | | | Пищевая продукция  Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения | | | |  | |  | | Отбор и подготовка проб пищевых продуктов, воды | - | СанПиН 2.3.2.1078-01  СанПиН 2.1.4.1074-01 | | |

Руководитель ИЛЦ ­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тибилов А.Г.