

МП



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

КАЛАГОВ К.Э.  
инициалы, фамилия

16 ЯНВ 2019

2018г.

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Приложение  
к заявлению о сокращении области  
аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018г.

на 21 листе, лист 1

Область аккредитации испытательного лабораторного центра  
филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»  
в городах Лосино-Петровский, Фрязино, Королев, Юбилейный, Щелковском районе  
141100, Московская область, город Щелково, улица Советская, дом 6,  
141190. Московская область, город Фрязино, улица Станционная, дом 6

| №<br>п/п.                                                      | Документы, устанавливающие<br>правила и методы исследований<br>(испытаний), измерений, в том числе<br>документы, устанавливающие правила<br>и методы отбора образцов (проб) | Наименование объекта                          | Код<br>ОКПД2 | Код ТН<br>ВЭД<br>ЕАЭС | Определяемая<br>характеристика (показатель) | Диапазон<br>определения |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| 1                                                              | 2                                                                                                                                                                           | 3                                             | 4            | 5                     | 6                                           | 7                       |
| 141100, Московская область, г. Щёлково, улица Советская, дом 6 |                                                                                                                                                                             |                                               |              |                       |                                             |                         |
| 1. Физико-химические методы                                    |                                                                                                                                                                             |                                               |              |                       |                                             |                         |
| 1.1 Спектрофотометрический метод                               |                                                                                                                                                                             |                                               |              |                       |                                             |                         |
| 2                                                              | ГОСТ 26931, п.4                                                                                                                                                             | Продукты пищевые и<br>продовольственное сырье |              |                       | Медь                                        | 0,25-100 мг/кг          |
| 3                                                              | ГОСТ 26927, п.2                                                                                                                                                             | Продукты пищевые и<br>продовольственное сырье |              |                       | Ртуть                                       | 0,003-5 мг/кг           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                      | 4 | 5 | 6                                            | 7                                      |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| 12 | ГОСТ 31633         | Молоко и молочную продукцию (сырые сливки, сырое молоко, питьевые сливки, питьевое молоко)                             |   |   | Массовая доля жира                           | (10-100)%                              |
| 13 | ГОСТ Р 52994       | Жир молочный                                                                                                           |   |   | Пероксидное число                            | (0,5-1,3) моль (1/2O <sub>2</sub> ) кг |
| 17 | МУК 4.4.1.010-93   | Рыба и продукты ее переработки                                                                                         |   |   | Нитриты                                      | От 0,5 мг/кг                           |
| 18 | МУК 4.4.1.010-93   | Рыба и продукты ее переработки                                                                                         |   |   | Нитраты                                      | От 1,5 мг/кг                           |
| 19 | ГОСТ Р 50846, п.5  | Рыбы, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки                                          |   |   | Массовая доля аммиака                        | От 0,6%                                |
| 22 | ГОСТ Р 54386, п.7  | Мёд                                                                                                                    |   |   | Диастазное число                             | 3,0-40,0 ед. Готе                      |
| 23 | ГОСТ Р 54386, п.6  | Мёд                                                                                                                    |   |   | Активность сахаразы                          | 20-200 S, ед./кг                       |
| 24 | ГОСТ 32167, п.6    | Мёд                                                                                                                    |   |   | Массовая доля редуцирующих сахаров, сахарозы | (70,00-96,00)%                         |
| 25 | ГОСТ Р 54641       | Сахар                                                                                                                  |   |   | Массовая доля крахмала                       | 20,0-500,0 мг/кг                       |
| 29 | ГОСТ Р 51441       | Соковая продукция                                                                                                      |   |   | Массовая доля уксусной кислоты               | (0,015-0,05)%                          |
| 31 | ГОСТ 32036, п.6.11 | Спирт этиловый из пищевого сырья                                                                                       |   |   | Объемная доля метилового спирта              | 0,0-0,05%                              |
| 32 | ГОСТ 32036, п.6.7  | Спирт этиловый из пищевого сырья                                                                                       |   |   | Объемная доля метилового спирта              | 2-10 мг/дм <sup>3</sup>                |
| 35 | ГОСТ 1129, п.8.13  | Масла растительные                                                                                                     |   |   | Анизидиновое число                           | 1-5 а.ч.                               |
| 36 | ГОСТ 26657, п.4    | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье                                                                                 |   |   | Фосфор (фосфаты)                             | 0,2-10%                                |
| 38 | ГОСТ 31863         | Питьевая, расфасованная в емкости, природная (поверхностная и подземная) вода, вода источников питьевого водоснабжения |   |   | Цианиды                                      | 0,1-0,25 мг/дм <sup>3</sup>            |
| 52 | ГОСТ 18165, п.6    | Вода источников питьевого и централизованного водоснабжения, нецентрализованного водоснабжения, расфасованная в        |   |   | Алюминий                                     | 0,04-0,56 мг/дм <sup>3</sup>           |

| 1                                       | 2                    | 3                                                                                                                                                              | 4 | 5 | 6                                    | 7                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                         |                      | ёмкости, бассейнов и аквапарков                                                                                                                                |   |   |                                      |                                                        |
| 71                                      | МУ 1638-77, вып. 1-5 | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Азота диоксид                        | 0,6-50 мг/м <sup>3</sup>                               |
| 73                                      | МУ 3943-85, вып.21   | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Алюминия оксид                       | 0,4-30 мг/м <sup>3</sup>                               |
| 77                                      | МУ 5063-89, вып.26   | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Ацетон                               | 10-200 мг/м <sup>3</sup>                               |
| 82                                      | МУ 1646-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Водород цианистый                    | 0,1-1,0 мг/м <sup>3</sup>                              |
| 86                                      | МУ 1670-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Камфора                              | 0,7-7,0 мг/м <sup>3</sup>                              |
| 87                                      | МУ 2894 -83, вып.19  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Канифоль                             | 0,5-50 мг/м <sup>3</sup>                               |
| 88                                      | МУ 1671-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Капролактам                          | 2,3-55,6 мг/м <sup>3</sup>                             |
| 89                                      | МУ 1641-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Кислота серная                       | 0,5-7,5 мг/м <sup>3</sup>                              |
| 92                                      | МУ 1683-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Кислота уксусная                     | 0,25-5 мг/м <sup>3</sup>                               |
| 96                                      | МУ 1618-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Медь                                 | 1,25-12,5 мг/м <sup>3</sup>                            |
| 97                                      | МУ 3965-85, вып.21   | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Метилмеркаптан<br>(метод Б)          | 0,3-23 мг/м <sup>3</sup>                               |
| 100                                     | МУ 1623-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Водорастворимые<br>соединения никеля | 0,003-0,3 мг/м <sup>3</sup>                            |
| 101                                     | МУ 4186-86, вып.9    | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Олово                                | 0,2-5,0мг/м <sup>3</sup>                               |
| 103                                     | МУ 1688-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Скипидар                             | 2-200мг/м <sup>3</sup>                                 |
| 111                                     | МУ 1682-77, вып.1-5  | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Эпоксизтан (окись этилена)           | 0,125-5,0 мг/м <sup>3</sup>                            |
| 112                                     | МУ 3130-84, вып.20   | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Этиленгликоль                        | 2,5-6 мг/м <sup>3</sup>                                |
| 113                                     | МУ 4525-87, вып.22   | Воздух рабочей зоны                                                                                                                                            |   |   | Формальдегид<br>Метанол              | 0,25-2,5 мг/м <sup>3</sup><br>2,5-25 мг/м <sup>3</sup> |
| 137                                     | ГОСТ 18308           | Вода источников питьевого и<br>централизованного<br>водоснабжения,<br>нецентрализованного<br>водоснабжения, расфасованная в<br>ёмкости, бассейнов и аквапарков |   |   | Молибден                             | 0,0025-0,06<br>мг/дм <sup>3</sup>                      |
| <b>2.1.2 Атомно-абсорбционный метод</b> |                      |                                                                                                                                                                |   |   |                                      |                                                        |
| 129                                     | МУК 4.1.1501-03      | Продукты пищевые и<br>продовольственное сырье                                                                                                                  |   |   | Свинец                               | 0,01-6 мг\кг                                           |
|                                         |                      |                                                                                                                                                                |   |   | Кадмий                               | 0,0015-1 мг\кг                                         |
|                                         |                      |                                                                                                                                                                |   |   | Медь                                 | 0,05-30мг\кг                                           |
|                                         |                      |                                                                                                                                                                |   |   | Цинк                                 | 0,5-100мг\кг                                           |
| 134                                     | М 04-68-2010         | Вина. Коньяки, пиво                                                                                                                                            |   |   | Ртуть                                | 0,005-0,05мг/кг                                        |
|                                         |                      |                                                                                                                                                                |   |   | Железо                               | 0,5-20,0 мг/кг                                         |
|                                         |                      |                                                                                                                                                                |   |   | Алюминий                             | 0,1-10,0 мг/кг                                         |

| 1                               | 2                                               | 3                                                                                                                                     | 4 | 5 | 6                                         | 7                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 136                             | ГОСТ 31870                                      | Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, и природные (поверхностные и подземные) воды, в том числе источники водоснабжения |   |   | Сурьма<br>Титан                           | 0,005-0,02 мг/дм <sup>3</sup><br>0,1-0,5 мг/дм <sup>3</sup>                                 |
| 140                             | ПНД Ф 14.1:2.253-09<br>(издание 2013г.)         | Вода питьевая и сточная                                                                                                               |   |   | Железо<br>Серебро                         | 0.05-20.0 мг/дм <sup>3</sup> 0,005-0,5 мг/дм <sup>3</sup>                                   |
| 142                             | ПНДФ 14.1:2:4.137-98                            | Вода питьевая, природная                                                                                                              |   |   | Кальций<br>Магний<br>Стронций             | 0,3-100,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0.04-200,0мг/дм <sup>3</sup><br>0,1-20,0 мг/дм <sup>3</sup> |
| 144                             | ПНДФ 14.1:2:4.137-98                            | Сточная                                                                                                                               |   |   | Кальций<br>Магний<br>Стронций             | 0,3-100,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0.04-200,0мг/дм <sup>3</sup><br>0,1-20,0 мг/дм <sup>3</sup> |
| <b>Хроматографический метод</b> |                                                 |                                                                                                                                       |   |   |                                           |                                                                                             |
| 151                             | ГОСТ 31745                                      | Продовольственное сырье, пищевые продукты                                                                                             |   |   | Бенз(а)пирен                              | (0,1...5,0)мкг/кг                                                                           |
| 152                             | ГОСТ Р 53152                                    | Продукты пищевые и продовольственное сырье                                                                                            |   |   | Бенз(а)пирен                              | 0,1-5,0 мкг/кг                                                                              |
| 154-157                         | ГОСТ 31481                                      | Корма, комбикорма и комбикормовое сырье                                                                                               |   |   | α-ГХЦГ                                    | (0,001...0,1)мг/кг                                                                          |
|                                 |                                                 |                                                                                                                                       |   |   | γ-ГХЦГ                                    | (0,001...0,1)мг/кг                                                                          |
|                                 |                                                 |                                                                                                                                       |   |   | ДДД                                       | (0,007...0,2)мг/кг                                                                          |
|                                 |                                                 |                                                                                                                                       |   |   | ДДЭ                                       | (0,007...0,1)мг/кг                                                                          |
|                                 |                                                 |                                                                                                                                       |   |   | ДДТ                                       | (0,007...0,4)мг/кг                                                                          |
| 188                             | МУ 2142-80                                      | Продукты пищевые и продовольственное сырье, вода                                                                                      |   |   | ГХЦГ (α, β, γ-изомеры) нет в МУ           | (0,005...2,0) мг/кг (мг/л)                                                                  |
|                                 |                                                 |                                                                                                                                       |   |   | ДДТ и его изомеры                         | (0,005...2,0) мг/кг (мг/л)                                                                  |
| 192                             | ГОСТ Р 52052                                    | Плоды, овощи, и продукты их переработки                                                                                               |   |   | Сорбиновая кислота                        | 50-1500 (млн-1) мг/кг                                                                       |
|                                 |                                                 |                                                                                                                                       |   |   | Бензойная кислота                         | 50-1500 (млн-1) мг/кг                                                                       |
| 202                             | ПНД Ф 14.1:2:4.212-05                           | Питьевые, природные, сточные воды                                                                                                     |   |   | 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4-Д) | 0,0001-0,1 мг/дм <sup>3</sup>                                                               |
| 203                             | НДП 30.1:2:3.35-2000<br>(ПНД Ф 14.1:2:4.212-05) | Питьевые, природные, сточные воды                                                                                                     |   |   | 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4-Д) | 0,0005-0,1 мг/дм <sup>3</sup>                                                               |

| 1                            | 2                      | 3                                                                                                       | 4 | 5 | 6                                                 | 7                                                              |
|------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 205                          | ПНДФ 14.1:2:3.171-2000 | Питьевые, природные, сточные воды                                                                       |   |   | Винилиденхлорид<br>Углерод четыреххлористый       | 0,001-100 мг/ дм <sup>3</sup><br>0,001-100 мг/ дм <sup>3</sup> |
| <b>1.4 Электрохимический</b> |                        |                                                                                                         |   |   |                                                   |                                                                |
| 223                          | ГОСТ 31628             | Пищевые продукты, продовольственное сырье, детское питание, за исключением алкогольных напитков и БАДов |   |   | Мышьяк                                            | 0,001-10,0 мг/кг                                               |
| 224                          | МУК 4.1.1509-03        | Алкогольные и безалкогольные напитки                                                                    |   |   | Мышьяк                                            | 0,002-0,4 мг/дм <sup>3</sup>                                   |
| 225                          | МУ 31-05/04            | Пищевые продукты, продовольственное сырье, БАД                                                          |   |   | Мышьяк                                            | 0,005-5,0 мг/кг                                                |
| 226                          | МУК 4.1.1502-03        | Алкогольные и безалкогольные напитки                                                                    |   |   | Цинк                                              | 0,1-30,0 мг/дм <sup>3</sup>                                    |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Кадмий                                            | 0,003-2,0 мг/дм <sup>3</sup>                                   |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Свинец                                            | 0,03-7,0 мг/дм <sup>3</sup>                                    |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Медь                                              | 0,05-25,0 мг/дм <sup>3</sup>                                   |
| 227                          | МУК 4.1.1501-03        | Пищевые продукты, продовольственное сырье                                                               |   |   | Цинк                                              | 0,5-100,0 мг/дм <sup>3</sup>                                   |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Кадмий                                            | 0,0015-1 мг/дм <sup>3</sup>                                    |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Свинец                                            | 0,01-6 мг/дм <sup>3</sup>                                      |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Медь                                              | 0,05-30,0 мг/дм <sup>3</sup>                                   |
| 228                          | ГОСТ 51301             | Пищевые продукты, продовольственное сырье                                                               |   |   | Цинк                                              | 0,01-100,0 мг/кг                                               |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Кадмий                                            | 0,001-50,0 мг/кг                                               |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Свинец                                            | 0,004-10 мг/кг                                                 |
|                              |                        |                                                                                                         |   |   | Медь                                              | 0,002-30,0 мг/кг                                               |
| 229                          | ГОСТ 26971             | Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания                                              |   |   | Кислотность                                       | 1-12 град.                                                     |
| 230                          | ГОСТ ISO 1841-2        | Мясо и мясные продукты, включая мясо птицы и продукты из него                                           |   |   | Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия) | от 0,25%                                                       |
| 234                          | ГОСТ 31981, п.7.8      | Йогурты                                                                                                 |   |   | Титруемая кислотность                             | От 1,2 град. Т                                                 |
| 235                          | ГОСТ Р 53359           | Молоко и продукты переработки молока                                                                    |   |   | Концентрация водородных ионов (рН)                | 3-8 ед.рН                                                      |
| 238                          | ГОСТ Р 51467           | Казеины сычужные и казеинаты                                                                            |   |   | Активная кислотность (рН)                         | 3-8 рН                                                         |
| 239                          | ГОСТ Р 51456           | Масло сливочное                                                                                         |   |   | Активная кислотность плазмы                       | 4-9 рН                                                         |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                        | 4 | 5 | 6                                          | 7                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 242 | ГОСТ Р ИСО 27107    | Жиры и масла животные и растительные, кроме молочных жиров и лецитинов                                                   |   |   | Перекисное число                           | 1-30 мэкв. акт O <sub>2</sub> /кг                                                                                                                           |
| 244 | ГОСТ 31766, п.6.3   | Мёд                                                                                                                      |   |   | Водородный показатель (рН)                 | 0,01-14 ед.рН                                                                                                                                               |
| 245 | ГОСТ 32169, п.10.2  | Мёд                                                                                                                      |   |   | Водородный показатель (рН)                 | (3,0-9,0) ед.рН                                                                                                                                             |
| 246 | ГОСТ 32169, п.10.3  | Мёд                                                                                                                      |   |   | Кислотность свободная                      | (0,5-80) мэкв/кг                                                                                                                                            |
| 252 | ГОСТ Р 51881        | Кофе натуральный растворимый                                                                                             |   |   | рН                                         | 0,05-14 ед.рН                                                                                                                                               |
| 253 | ГОСТ 32776          | Кофе натуральный растворимый                                                                                             |   |   | Водородный показатель (рН)                 | 0,05-14 ед.рН                                                                                                                                               |
| 254 | ГОСТ Р 51823        | Алкогольная продукция и сырье для ее производства                                                                        |   |   | Цинк<br>Кадмий<br>Свинец<br>Медь<br>Железо | 0,01-100,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0,001-1,0мг/дм <sup>3</sup><br>0,001-1,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0,001-20,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0,03-20 мг/дм <sup>3</sup> |
| 255 | ГОСТ 3639, п.3      | Растворы водно-спиртовые                                                                                                 |   |   | Концентрация этилового спирта              | От 0,06% по объему                                                                                                                                          |
| 257 | ГОСТ 6687.2, п.3    | Продукция безалкогольной промышленности (сиропы, концентрат квасного сусла, концентраты и экстракты квасов, колер и др.) |   |   | Массовая концентрация сухих веществ        | (0-35)%                                                                                                                                                     |
| 258 | ГОСТ 6687.7         | Продукция безалкогольной промышленности (сиропы, концентрат квасного сусла, концентраты и экстракты квасов, колер и др.) |   |   | Массовая доля спирта                       | От 0,5%                                                                                                                                                     |
| 259 | ГОСТ 32080, п.5.3.3 | Ликероводочные изделия                                                                                                   |   |   | Крепость (объемная доля этилового спирта)  | (0-100)%                                                                                                                                                    |
| 260 | ГОСТ Р 52110, п.9   | Масла растительные                                                                                                       |   |   | Кислотное число                            | (0,1-30,0) мг КОН/г                                                                                                                                         |
| 261 | ГОСТ 26597          | Семена подсолнечника                                                                                                     |   |   | Кислотное число                            | (0-9) ед.рН                                                                                                                                                 |

| 1                                   | 2                    | 3                                                                                                                                               | 4 | 5 | 6                                                                                             | 7                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 262                                 | ГОСТ 31866           | Питьевая вода, включая минеральную воду, вода подземных и поверхностных источников                                                              |   |   | Кадмий<br>Медь<br>Свинец<br>Цинк<br>Мышьяк                                                    | 0,0001-1,0 мг/дм <sup>3</sup><br>00005-5,0мг/дм <sup>3</sup><br>0.0001-1,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0,0005-10,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0,001-0,2 мг/дм <sup>3</sup>                           |
| 263                                 | МУК 4.1.1510-03      | Питьевая, природная, сточная вода                                                                                                               |   |   | Мышьяк                                                                                        | 0,05-0,1 мг/дм <sup>3</sup>                                                                                                                                                               |
| 264                                 | МУК 4.1.1512-03      | Питьевая, природная, сточная вода                                                                                                               |   |   | Ртуть                                                                                         | 0,00005-,004мг/дм <sup>3</sup>                                                                                                                                                            |
| 265                                 | ПНД Ф 14.1:2:4.73-96 | Питьевая, природная, сточная вода                                                                                                               |   |   | Никель                                                                                        | 1,0-2500 мг/дм <sup>3</sup>                                                                                                                                                               |
| 270                                 | ГОСТ 4386 п.3        | Вода источников питьевого и централизованного водоснабжения, нецентрализованного водоснабжения, расфасованная в ёмкости, бассейнов и аквапарков |   |   | Фтор                                                                                          | 0.1 - 19,0 мг/дм <sup>3</sup>                                                                                                                                                             |
| 274                                 | МУ 31-11/05          | Почва, тепличный грунт, донные отложения, твердые отходы, ил                                                                                    |   |   | Цинк<br>Кадмий<br>Свинец<br>Медь<br>Марганец<br>Мышьяк                                        | 1,0-100 бг/дм <sup>3</sup><br>0,0-20,0 мг/дм <sup>3</sup><br>0,5-60,0 мг/дм <sup>3</sup><br>1,0-100,0 мг/дм <sup>3</sup><br>50,0-3000 мг/дм <sup>3</sup><br>0,1-40,0 мг/дм <sup>3</sup>   |
| <b>1.5 Капиллярный электрофорез</b> |                      |                                                                                                                                                 |   |   |                                                                                               |                                                                                                                                                                                           |
| 279                                 | ГОСТ Р 53193         | Напитки алкогольные и безалкогольные                                                                                                            |   |   | Кофеин<br>Аскорбиновая кислота<br>Сорбиновая кислота и ее соли<br>Бензойная кислота и ее соли | 10-1000 мг/дм <sup>3</sup><br>10-1000 мг/дм <sup>3</sup><br>10-1000 мг/дм <sup>3</sup><br>10-1000 мг/дм <sup>3</sup>                                                                      |
| 280                                 | ГОСТ 31866, п.5      | Питьевая, расфасованная в емкости, природная (поверхностная и подземная) вода, вода источников питьевого водоснабжения.                         |   |   | Хлорид-ион<br>Нитрит-ион<br>Сульфат-ион<br>Нитрат-ион<br>Фторид-ион<br>Фосфат-ион             | 0,5 - 200 мг/дм <sup>3</sup><br>0,2 - 50 мг/дм <sup>3</sup><br>0,5 - 200 мг/дм <sup>3</sup><br>0,2 - 50 мг/дм <sup>3</sup><br>0,1 - 10 мг/дм <sup>3</sup><br>0,25 - 25 мг/дм <sup>3</sup> |

[illegible]

| 1                                               | 2                   | 3                                                                                   | 4 | 5 | 6                                                          | 7                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>3. Прочие санитарно-гигиенические методы</b> |                     |                                                                                     |   |   |                                                            |                                         |
| <b>3.1 Титриметрический</b>                     |                     |                                                                                     |   |   |                                                            |                                         |
| 332                                             | ГОСТ 31749, п. 8.12 | Макаронные изделия                                                                  |   |   | Кислотное число жира                                       | от 0,1 мгКОН/1г жира                    |
| 333                                             | ГОСТ 31749, п. 8.13 | Макаронные изделия                                                                  |   |   | Перекисное число жира                                      | от 0,2 ммоль (1/2O)/кг                  |
| 337                                             | ГОСТ 5672, п.3      | Хлеб и хлебобулочные изделия                                                        |   |   | Массовая доля сахара                                       | 1,0-20%                                 |
| 346                                             | ГОСТ Р 54346        | Мясо и мясные продукты                                                              |   |   | Перекисное число                                           | 0 до 40 ммоль<br>активного кислорода/кг |
| 347                                             | ГОСТ 31469, п.12    | Пищевые продукты переработки<br>яиц сельскохозяйственной птицы                      |   |   | Массовая доля хлористого<br>натрия                         | (1,0-25,0)%                             |
| 348                                             | ГОСТ 31469, п.13    | Пищевые продукты переработки<br>яиц сельскохозяйственной птицы                      |   |   | Массовая доля сахара и<br>массовая доля общих<br>углеводов | более 2,0%                              |
| 357                                             | ГОСТ Р 51468        | Казеины сычужные и казеинаты                                                        |   |   | Свободная кислотность                                      | от 0,04 см3/г                           |
| 369                                             | ГОСТ 31762, п.4.16  | Майонезы и соусы майонезные                                                         |   |   | Перекисное число жировой<br>фазы                           | 0,1-45 ммоль<br>актив. O2/кг            |
| 370                                             | ГОСТ 7636, п. 3.2.1 | Рыба, морские млекопитающие,<br>морские беспозвоночные и<br>продукты их переработки |   |   | Азот летучих оснований                                     | Наличие/отсутствие                      |
| 374                                             | ГОСТ 12575, п.4     | Сахар                                                                               |   |   | Массовая доля<br>редуцирующих сахаров,<br>сахарозы         | 1,0-26,0%                               |
| <b>3.2 Визуальный</b>                           |                     |                                                                                     |   |   |                                                            |                                         |
| 435                                             | ГОСТ 8756.4         | Продукты пищевые<br>консервированные, кроме<br>молочных                             |   |   | Содержания минеральных<br>примесей (песка)                 | соответствует/<br>не соответствует      |
| 437                                             | ГОСТ 31964          | Макаронные изделия                                                                  |   |   | Состояние поверхности,<br>излома и формы                   | соответствует/<br>не соответствует      |
| 440                                             | ГОСТ 31469, п.10    | Пищевые продукты переработки<br>яиц сельскохозяйственной птицы                      |   |   | Посторонние примеси                                        | соответствует/<br>не соответствует      |
| 441                                             | ГОСТ 31469, п.11    | Пищевые продукты переработки<br>яиц сельскохозяйственной птицы                      |   |   | Эффективность<br>пастеризации                              | Наличие/отсутствие                      |
| 448                                             | ГОСТ Р 53435        | Сливки-сырые                                                                        |   |   | Периоды хранения                                           | наличие/отсутствие                      |
| 449                                             | ГОСТ Р 51465        | Казеины сычужные и казеинаты                                                        |   |   | Содержание пригорелых<br>частиц                            | От 1%                                   |

| 1                            | 2                              | 3                                                                                                   | 4 | 5 | 6                                                        | 7                                  |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 453                          | ГОСТ 32168, п.6.7              | Мёд                                                                                                 |   |   | Качественная реакция на падь меда натурального           | наличие/отсутствие                 |
| 454                          | ГОСТ 12577, п.2                | Сахар                                                                                               |   |   | Продолжительность растворения в воде                     | соответствует/<br>не соответствует |
| 460                          | ГОСТ 32776, приложение В, п.В1 | Кофе натуральный растворимый                                                                        |   |   | Растворимость                                            | от 10 сек.                         |
| 461                          | ГОСТ 32080, п.5.8              | Ликероводочные изделия                                                                              |   |   | Герметичность укупоривания                               | соответствует/<br>не соответствует |
| 462                          | ГОСТ 32080, п.5.2.1            | Ликероводочные изделия                                                                              |   |   | Цвет                                                     | соответствует/<br>не соответствует |
| 463                          | ГОСТ 32035, п.5.1              | Водки и водки особые                                                                                |   |   | Полнота налива                                           | соответствует/<br>не соответствует |
| 465                          | ГОСТ 12789, п.1                | Пиво                                                                                                |   |   | Цвет                                                     | (0,1-4,0)см3 J2                    |
| 472                          | ГОСТ 5480, п.1                 | Масла растительные и натуральные жирные кислоты                                                     |   |   | Мыло (качественная проба)                                | соответствует/<br>не соответствует |
| 473                          | ГОСТ 5477                      | Масла растительные                                                                                  |   |   | Цветность                                                | 1-100 цветное число                |
| 477                          | ГОСТ 27753.2                   | Почва, грунты, осадки биологических очистных сооружений, донные отложения, отходы, грунты тепличные |   |   | Подготовка проб                                          |                                    |
| <b>3.3 Органолептический</b> |                                |                                                                                                     |   |   |                                                          |                                    |
| 488                          | ГОСТ 30812                     | Икра рыб семейства осетровых                                                                        |   |   | Идентификация икры рыб семейства осетровых               | соответствует/<br>не соответствует |
| <b>3.4 Гравиметрический</b>  |                                |                                                                                                     |   |   |                                                          |                                    |
| 531                          | ГОСТ 31964, п.7.8              | Макаронные изделия                                                                                  |   |   | Сухое вещество, перешедшее в варочную воду               | От 0,75%                           |
| 532                          | ГОСТ 8494, п.3.6               | Хлеб и хлебобулочные изделия                                                                        |   |   | Количество сухарей-лома                                  | От 1%                              |
| 535                          | ГОСТ 24557, п.3.3              | Хлеб и хлебобулочные изделия                                                                        |   |   | Массовая доля начинки                                    | соответствует/<br>не соответствует |
| 536                          | ГОСТ 32124, п.8.7.2            | Бараночные хлебобулочные изделия                                                                    |   |   | Влажность                                                | От 1%                              |
| 537                          | ГОСТ 32124, п.8.7.8            | Хлеб и хлебобулочные изделия                                                                        |   |   | Набухаемость                                             | 1,0-80%                            |
| 538                          | ГОСТ Р 54645, п.8.9            | Хлеб и хлебобулочные изделия                                                                        |   |   | Количество лома, горбушек и сухарей уменьшенного размера | соответствует/<br>не соответствует |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                | 4 | 5 | 6                                     | 7                                  |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------|------------------------------------|
| 545 | ГОСТ Р 51479       | Мясо и мясопродукты                                                                                                                                              |   |   | Массовая доля влаги                   | От 1%                              |
| 552 | ГОСТ 22760         | Молоко (цельное, обезжиренное сырое, пастеризованное, гомогенизированное), сливки и молочные продукты без сахарозы (кисломолочные напитки, творог, сухое молоко) |   |   | Массовая доля жира                    | От 0,5%                            |
| 556 | ГОСТ Р 51452       | Сгущенные молочные консервы стерилизованные и с сахаром                                                                                                          |   |   | Массовая доля жира                    | (0,1-99,9)%                        |
| 559 | ГОСТ 3629          | Кефир, кумыс                                                                                                                                                     |   |   | Массовая доля спирта                  | 0,5-5%                             |
| 560 | ГОСТ 31981, п.7.9  | Йогурты                                                                                                                                                          |   |   | Массовая доля сухих веществ           | От 0,7%                            |
| 561 | ГОСТ 30648.3, п.4  | Продукты молочные для детского питания                                                                                                                           |   |   | Массовая доля влаги                   | От 1%                              |
| 563 | ГОСТ Р 51463       | Казеины сычужные и казеинаты                                                                                                                                     |   |   | Массовая доля золы                    | От 1%                              |
| 564 | ГОСТ Р 51464       | Казеины сычужные и казеинаты                                                                                                                                     |   |   | Массовая доля влаги                   | От 1%                              |
| 565 | ГОСТ Р 51466       | Казеины сычужные и казеинаты                                                                                                                                     |   |   | Массовая доля "связанной золы"        | От 0,2%                            |
| 567 | ГОСТ Р 51457       | Сыры и сыры плавленые                                                                                                                                            |   |   | Массовая доля общего фосфора          | От 0,5%                            |
| 568 | ГОСТ 1368          | Рыба всех биологических видов, кроме хрящевых рыб                                                                                                                |   |   | Длина и масса                         | соответствует/<br>не соответствует |
| 569 | ГОСТ 7631, п.7.3   | Рыба, нерыбные объекты и продукция из них                                                                                                                        |   |   | Глубокое обезвоживание %              | От 0,5%                            |
| 574 | ГОСТ 26185, п.3.3  | Водоросли морские, травы морские и продукты их переработки                                                                                                       |   |   | Массовая доля сухого вещества         | 0,5-50%                            |
| 575 | ГОСТ 26185, п.3.3  | Водоросли морские, травы морские и продукты их переработки                                                                                                       |   |   | Массовая доля золы                    | От 0,5%                            |
| 578 | ГОСТ 20221         | Консервы рыбные                                                                                                                                                  |   |   | Массовая доля отстоя в масле          | От 0,5%                            |
| 590 | ГОСТ 31766, п.6.5  | Мёд                                                                                                                                                              |   |   | Массовая доля золы                    | От 1%                              |
| 591 | ГОСТ Р 54386, п.10 | Мёд                                                                                                                                                              |   |   | Массовая доля нерастворимого вещества | 0-0,500%                           |

| 1                                           | 2                       | 3                                                              | 4 | 5 | 6                                                     | 7                                  |
|---------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 592                                         | ГОСТ 12574, п.5         | Сахар                                                          |   |   | Массовая доля золы                                    | 0,007-2,0%                         |
| 593                                         | ГОСТ 12578              | Сахар                                                          |   |   | Массовая доля мелочи<br>(осколки, кристаллы, пудра)   | От 0,1%                            |
| 594                                         | ГОСТ Р 54642            | Сахар                                                          |   |   | Массовая доля влаги<br>Массовая доля сухих<br>веществ | 0,10-1,00%<br>0,10-1,00%           |
| 595                                         | ГОСТ 5897, п.5.1, п.5.2 | Изделия кондитерские                                           |   |   | Массовая доля начинки,<br>отделяемой составной части  | соответствует/<br>не соответствует |
| 599                                         | ГОСТ 31682, п.10.1      | Изделия кондитерские                                           |   |   | Массовая доля общего<br>сухого остатка какао          | (0,2-60)%                          |
| 600                                         | ГОСТ 31723              | Изделия кондитерские                                           |   |   | Массовая доля общего<br>сухого остатка какао          | (0,5-60)%                          |
| 616                                         | ГОСТ 32288, п.9.5       | Орехи лещины                                                   |   |   | Массовая доля влаги                                   | От 0,5%                            |
| 642                                         | ГОСТ Р 54345            | Соль поваренная пищевая                                        |   |   | Массовая доля<br>нерастворимого в воде<br>остатка     | (0,01-0,90)%                       |
| <b>3.6 Экстракционно-весово</b>             |                         |                                                                |   |   |                                                       |                                    |
| 669                                         | ГОСТ 27670              | Мука кукурузная                                                |   |   | Массовая доля жира                                    | соответствует/<br>не соответствует |
| 671                                         | ГОСТ 31469, п.4         | Пищевые продукты переработки<br>яиц сельскохозяйственной птицы |   |   | Массовая доля жира                                    | (5,0-30,0)%                        |
| <b>3.10 Бутирометрический метод Гербера</b> |                         |                                                                |   |   |                                                       |                                    |
| 688                                         | ГОСТ Р ИСО 2446         | Молоко                                                         |   |   | Массовая доля жира                                    | От 0,5%                            |
| 690                                         | ГОСТ 30648.6            | Продукты молочные для детского<br>питания                      |   |   | Растворимость                                         |                                    |
| 691                                         | ГОСТ 31981              | Йогурты                                                        |   |   | Массовая доля жира                                    | 0,05-10,0%                         |
| 693                                         | ГОСТ 30305.4            | Продукты молочные сухие                                        |   |   | Индекс растворимости                                  | От 0,25 см3                        |
| 694                                         | ГОСТ 8756.9             | Плоды, овощи и продукты их<br>переработки                      |   |   | Массовая доля осадка                                  | 0,0002-200г                        |
| 695                                         | ГОСТ 8756.10            | Плоды, овощи и продукты их<br>переработки                      |   |   | Массовая доля мякоти                                  | 0,1-500г                           |

| 1                                                                   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 | 5 | 6                                               | 7                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5. Методы измерения физических факторов ионизирующей природы</b> |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>5.1 Дозиметрический</b>                                          |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 702                                                                 | МУК 2.6.1.016-99       | Поверхность оборудования, рабочих помещений, транспортных средств и др. объектов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   | Плотность потока альфа-, бета-частиц            | Для альфа-частиц:<br>$0,1-700 \text{ с}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$<br>$(6-42000 \text{ мин}^{-1} \cdot \text{см}^{-2})$ ,<br>для бета-частиц –<br>$0,1 - 700 \text{ с}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$<br>$(6-42000 \text{ мин}^{-1} \cdot \text{см}^{-2})$ |
| 706                                                                 | СанПиН 2.6.1.3164-2014 | рабочие места, территория земельных участков                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   | Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения     | Непрерывного 50нЗв/ч<br>10 Зв/ч<br>импульсного 5мкЗв/ч-<br>103в/ч                                                                                                                                                                                      |
| <b>5.2. Спектрометрический</b>                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 715                                                                 | МВИ №40090.0Ж562       | Санитарно-технические изделия, посуда, емкости для цветов и растений, изделия художественных промыслов и предметы интерьера из керамики, керамогранита, глины, фаянса и фарфора, грязи лечебные, почва, грунты, осадки биологических очистных сооружений, производственные отходы с повышенным содержанием природных радионуклидов, неорганическое сырье и изделия из него с повышенным содержанием природных радионуклидов, дезинфицирующие средства |   |   | Радионуклиды : 226Ra, 232Th, 40K, 137 Cs, Sr-90 | Для радия-226 и тория-232 –<br>от 3 до 104 Бк/кг;<br>для калия-40 –<br>от 30 до 2 х 104 Бк/кг,<br>для цезия-137-<br>2 - 106 Бк/кг<br>Для стронция-90<br>- 1,5-106 Бк/кг                                                                                |
| 716                                                                 | МВИ №40090.0Ж562       | Мебель, материалы для изготовления мебели; продукция лесного хозяйства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   | Цезий 137. Стронций-90                          | Для цезия-137 -<br>от 2 Бк/кг,<br>для стронция-90<br>– от 1,5 Бк/кг                                                                                                                                                                                    |

| 1                                                                     | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | 5 | 6                                 | 7                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5.3.Радиометрический</b>                                           |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |                                   |                                                                                          |
| 719                                                                   | МИ "Прогресс"-2005   | Вода питьевая: минеральная, источники централизованного водоснабжения, расфасованная в емкости, централизованных систем водоснабжения, источники нецентрализованного водоснабжения. Вода купально-плавательных бассейнов и аквапарков. Вода техническая, вода систем кондиционирования. Вода горячего водоснабжения. Вода открытых водоемов. Воды очищенные сточные. Вода талая и дождевая. |   |   | суммарная альфа-, бета-активность | $\alpha$ -излучение от 0,01 до $10^3$ Бк; $\beta$ -излучение от 0,1 до $3 \cdot 10^3$ Бк |
| 721                                                                   | МВИ №40090.0Ж562,п.7 | Вода питьевая: минеральная, источники централизованного водоснабжения, расфасованная в емкости, централизованных систем водоснабжения, источники нецентрализованного водоснабжения. Вода купально-плавательных бассейнов и аквапарков. Вода техническая, вода систем кондиционирования. Вода горячего водоснабжения. Вода открытых водоемов. Воды очищенные сточные. Вода талая и дождевая. |   |   | Общая бета-радиоактивность        | 0,1-3000Бк                                                                               |
| <b>6. Методы измерений физических факторов неионизирующей природы</b> |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |                                   |                                                                                          |
| 731                                                                   | ГОСТ 12.1.003        | Рабочие места на различных категориях объектов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   | Шум<br>Инфразвук                  | 20-145дБА<br>63-183дБ                                                                    |
| 735                                                                   | ГОСТ Р 50923, п.6.5  | Рабочие места, оснащенные дисплеем, на различных категориях объектов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   | шум                               | 20-145дБ                                                                                 |

| 1   | 2                                                          | 3                                                                                     | 4 | 5 | 6                                                            | 7                                                                                                                                                           |
|-----|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 737 | ГОСТ 12.1.012                                              | Помещения жилых и общественных зданий, рабочие места на различных категориях объектов |   |   | вибрация                                                     | 50-180дБ                                                                                                                                                    |
| 750 | СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03<br>(с изменениями и дополнениями) | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Напряженность электрического поля от ПЭВМ                    | (8,0-100) В/м<br>(0,8-10,0) В/м                                                                                                                             |
| 751 | СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03<br>(с изменениями и дополнениями) | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Плотность магнитного потока от ПЭВМ                          | (0,08-10) мкТл<br>(8,0-100) нТл                                                                                                                             |
| 752 | СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03<br>(с изменениями и дополнениями) | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Электростатическое поле                                      | от 0,3 до 180 кВ/м                                                                                                                                          |
| 759 | СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03                                 | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки                     |   |   | Электромагнитные поля диапазона радиочастот (10 кГц-300 МГц) | от 2 до 1500В/м (электр. поле частотой 60кГц-50МГц);<br>от 2 до 40 кВ/м (частота электр. поля 50Гц);<br>от 1 до 10 А/м (магнит. поле частотой 100кГц-10МГц) |
| 760 | СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03                                 | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки                     |   |   | Электромагнитные поля диапазона радиочастот (10 кГц-300 МГц) | от 2 до 1500В/м (электр. поле частотой 60кГц-50МГц);<br>от 2 до 40 кВ/м (частота электр. поля 50Гц);<br>от 1 до 10 А/м (магнит. поле частотой 100кГц-10МГц) |

| 1   | 2                          | 3                                                                                     | 4 | 5 | 6                                                            | 7                                                                                                                                                           |
|-----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 762 | СанПиН 2.2.4.1190-03       | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Электромагнитные поля диапазона радиочастот (60 кГц-300 МГц) | от 2 до 1500В/м (электр. поле частотой 60кГц-50МГц);<br>от 2 до 40 кВ/м (частота электр. поля 50Гц);<br>от 1 до 10 А/м (магнит. поле частотой 100кГц-10МГц) |
| 763 | СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Электромагнитные поля диапазона радиочастот (60 кГц-300 МГц) | от 2 до 1500В/м (электр. поле частотой 60кГц-50МГц);<br>от 2 до 40 кВ/м (частота электр. поля 50Гц);<br>от 1 до 10 А/м (магнит. поле частотой 100кГц-10МГц) |
| 765 | МУ 4.3.1517-03             | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Аэроионный состав воздуха                                    | 100 -7·10 <sup>6</sup> см-3                                                                                                                                 |
| 766 | ГОСТ Р 50923-96, п.6       | Рабочие места, оснащенные дисплеями                                                   |   |   | Искусственная освещенность                                   | 1-200000лк                                                                                                                                                  |
| 767 | ГОСТ Р 54944               | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | Искусственная освещенность                                   | 1-200000лк                                                                                                                                                  |
| 774 | ГОСТ Р 54945               | Помещения жилых и общественных зданий, рабочие места на различных категориях объектов |   |   | коэффициент пульсации                                        | 1-100%                                                                                                                                                      |
| 778 | СН 4557-88                 | Рабочие места на различных категориях объектов                                        |   |   | интенсивность ультрафиолетового излучения                    | 0,01-20 м Вт/м <sup>2</sup>                                                                                                                                 |

| 1                                                  | 2                                                                  | 3                                                                                                                                                                                        | 4 | 5 | 6                                                                          | 7                         |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 779                                                | ГОСТ Р 50923, п.6.2                                                | Рабочие места, оснащенные дисплеем, на различных категориях объектов                                                                                                                     |   |   | Искусственная освещенность                                                 | 1-200000лк                |
| 780                                                | ГОСТ Р 50923, п.6.3                                                | Рабочие места, оснащенные дисплеем, на различных категориях объектов                                                                                                                     |   |   | яркость                                                                    | 1-200000кд/м <sup>2</sup> |
| <b>7. Бактериологический метод (культуральный)</b> |                                                                    |                                                                                                                                                                                          |   |   |                                                                            |                           |
| 803                                                | ГОСТ 10444.12                                                      | Продукты пищевые, корма для животных                                                                                                                                                     |   |   | Живые клетки продуцента                                                    | не установлен             |
| 816                                                | ГОСТ Р 51448                                                       | Мясо и мясные продукты, в том числе для детского питания                                                                                                                                 |   |   | Подготовка проб к микробиологическим исследованиям                         | не установлен             |
| 820                                                | ГОСТ Р 50396.0                                                     | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьи, в том числе для специализированного и детского питания<br>Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, пищевой жир-сырец птицы |   |   | Подготовка к микробиологическим исследованиям                              | не установлен             |
| 822                                                | ГОСТ Р 50396.1                                                     | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьи, в том числе для специализированного и детского питания                                                                                   |   |   | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов | не установлен             |
| 829                                                | ГОСТ 20235.2                                                       | Мясо кроликов                                                                                                                                                                            |   |   | Пастереллы                                                                 | не установлен             |
| 854                                                | МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10         | Вода питьевая централизованных систем водоснабжения                                                                                                                                      |   |   | Глюкозоположительные колиформные бактерии                                  | не установлен             |
| 880                                                | МЗ РФ "ХП, Государственная фармакопей", выпуск 1, Москва, 2007 г.; | Вода дистиллированная                                                                                                                                                                    |   |   | ОМЧ                                                                        | не установлен             |
|                                                    |                                                                    |                                                                                                                                                                                          |   |   | Staphylococcus aureus                                                      | не установлен             |
|                                                    |                                                                    |                                                                                                                                                                                          |   |   | Pseudomonas aeruginosa                                                     | не установлен             |
| 881                                                | МЗ РФ "ХП, Государственная фармакопей", выпуск 1, Москва, 2007 г.; | Лекарственные препараты                                                                                                                                                                  |   |   | Стерильность                                                               | не установлен             |

| 1              | 2                                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 | 5 | 6                                                             | 7             |
|----------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------------------------------|---------------|
| 882            | МЗ РФ "ХП, Государственная фармакопея", выпуск 1, Москва, 2007 г.; | Лекарственные формы, глазные лекарственные средства, вспомогательные вещества, субстанции для производства лекарственных препаратов                                                                                                                             |   |   | Общее число аэробных бактерий                                 | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Общее число грибов                                            | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Pseudomonasaeruginosa                                         | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Staphylococcusaureus                                          | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Семейство Enterobacteriaceae и др. грамотрицательные бактерии | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Escherichiacoli                                               | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Патогенные микроорганизмы                                     | не установлен |
|                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Дрожжи, плесени                                               | не установлен |
| 10. Отбор проб |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |                                                               |               |
| 928            | ГОСТ 28495                                                         | Продукты пищевые                                                                                                                                                                                                                                                |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 932            | ГОСТ Р ИСО 7002                                                    | Продукты пищевые                                                                                                                                                                                                                                                |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 940            | ГОСТ Р ИСО 24333                                                   | Зерно, зернобобовые и продукты их переработки                                                                                                                                                                                                                   |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 953            | ГОСТ 31855                                                         | Фрукты, овощи и продукты их переработки, зелень                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 954            | ГОСТ Р 53990                                                       | Фрукты, овощи и продукты их переработки, зелень                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 955            | ГОСТ Р 54692                                                       | Фрукты, овощи и продукты их переработки, зелень                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 960            | ГОСТ 3622                                                          | Молоко, молочный напиток, молочные и молокосодержащие продукты, кисломолочные продукты, сыр и сырные продукты, масло из коровьего молока и масляная паста, сливочно-растительный спред и сливочно-растительная топленая смесь, мороженое и смеси для мороженого |   |   | Отбор проб                                                    |               |
| 961            | ГОСТ 13928, п.п.1,2                                                | Молоко и сливки заготавливаемые                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                                                    |               |

| 1    | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 | 5 | 6                                              | 7 |
|------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------------------------|---|
| 966  | ГОСТ Р ИСО 22935-2 | Молоко, молочный напиток, молочные и молокосодержащие продукты, кисломолочные продукты, сыр и сырные продукты, масло из коровьего молока и масляная паста, сливочно-растительный спред и сливочно-растительная топленая смесь, мороженое и смеси для мороженого |   |   | Подготовка проб к испытаниям                   |   |
| 968  | ГОСТ 7269          | Мясо и мясные продукты. Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, яйца куриные                                                                                                                                                                     |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 974  | ГОСТ Р 50396.0     | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птичьи                                                                                                                                                                                                                  |   |   | Отбор проб для микробиологических исследований |   |
| 980  | ГОСТ Р ИСО 1839    | Чай, кофе                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 982  | ГОСТ Р 53067       | Чай, кофе                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 986  | ГОСТ Р 52473       | Спирт этиловый из пищевого сырья                                                                                                                                                                                                                                |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 988  | ГОСТ 12712         | Водки и водки особые                                                                                                                                                                                                                                            |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 992  | ГОСТ 7698          | Крахмал                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 994  | ГОСТ Р 54644       | Мед                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 1002 | ГОСТ Р 53989       | Сырье эфиромасличное цветочно-травянистое                                                                                                                                                                                                                       |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 1005 | ГОСТ Р 52482       | Соль поваренная пищевая                                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 1009 | ГОСТ 31862         | Вода питьевая                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   | Отбор проб                                     |   |

| 1                                                                       | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 | 5 | 6                            | 7 |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------|---|
| <b>141190, Московская область, г. Фрязино, улица Станционная, дом 6</b> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |                              |   |
| <b>10. Отбор проб</b>                                                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |                              |   |
| 4                                                                       | ГОСТ 28495          | Продукты пищевые                                                                                                                                                                                                                                                |   |   | Отбор проб                   |   |
| 8                                                                       | ГОСТ Р ИСО 7002     | Продукты пищевые                                                                                                                                                                                                                                                |   |   | Отбор проб                   |   |
| 16                                                                      | ГОСТ Р ИСО 24333    | Зерно, зернобобовые и продукты их переработки                                                                                                                                                                                                                   |   |   | Отбор проб                   |   |
| 29                                                                      | ГОСТ 31855          | Фрукты, овощи и продукты их переработки, зелень                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                   |   |
| 30                                                                      | ГОСТ Р 53990        | Фрукты, овощи и продукты их переработки, зелень                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                   |   |
| 31                                                                      | ГОСТ Р 54692        | Фрукты, овощи и продукты их переработки, зелень                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                   |   |
| 36                                                                      | ГОСТ 3622           | Молоко, молочный напиток, молочные и молокосодержащие продукты, кисломолочные продукты, сыр и сырные продукты, масло из коровьего молока и масляная паста, сливочно-растительный спред и сливочно-растительная топленая смесь, мороженое и смеси для мороженого |   |   | Отбор проб                   |   |
| 37                                                                      | ГОСТ 13928, п.п.1,2 | Молоко и сливки заготавливаемые                                                                                                                                                                                                                                 |   |   | Отбор проб                   |   |
| 42                                                                      | ГОСТ Р ИСО 22935-2  | Молоко, молочный напиток, молочные и молокосодержащие продукты, кисломолочные продукты, сыр и сырные продукты, масло из коровьего молока и масляная паста, сливочно-растительный спред и сливочно-растительная топленая смесь, мороженое и смеси для мороженого |   |   | Подготовка проб к испытаниям |   |

| 1  | 2               | 3                                                                                           | 4 | 5 | 6                                              | 7 |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------------------------------------|---|
| 44 | ГОСТ 7269       | Мясо и мясные продукты. Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, яйца куриные |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 50 | ГОСТ Р 50396.0  | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты птицы                                               |   |   | Отбор проб для микробиологических исследований |   |
| 56 | ГОСТ Р ИСО 1839 | Чай, кофе                                                                                   |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 58 | ГОСТ Р 53067    | Чай, кофе                                                                                   |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 62 | ГОСТ Р 52473    | Спирт этиловый из пищевого сырья                                                            |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 64 | ГОСТ 12712      | Водки и водки особые                                                                        |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 68 | ГОСТ 7698       | Крахмал                                                                                     |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 70 | ГОСТ Р 54644    | Мед                                                                                         |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 78 | ГОСТ Р 53989    | Сырье эфиромасличное цветочно-травянистое                                                   |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 81 | ГОСТ Р 52482    | Соль поваренная пищевая                                                                     |   |   | Отбор проб                                     |   |
| 85 | ГОСТ 31862      | Вода питьевая                                                                               |   |   | Отбор проб                                     |   |

И.о. руководителя филиала-главного  
врача филиала, руководитель  
испытательного лабораторного центра

должность  
уполномоченного лица

М.П.



подпись

уполномоченного лица

Новикова Н.И.

инициалы, фамилия  
уполномоченного лица