|  |  |
| --- | --- |
| МП | Руководитель (заместитель руководителя)  Федеральной службы по аккредитации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись инициалы, фамилия |
| Приложение  к аттестату аккредитации  № RA.RU.21ПН25  от 07 сентября 2015 г  на 21 листах, лист 1 | |

**Область аккредитации Центра испытаний продукции Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Архангельской области и Ненецком автономном округе»**

**Адрес места осуществления деятельности: Россия, 163061, г.Архангельск, ул.Шабалина, дом 3 (этаж 1, 2)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Документы,  устанавливающие правила и методы исследований  (испытаний), измерений | Наименование объекта | Код  ОКПД 2 | Код  ТН ВЭД  ЕАЭС | Определяемая  характеристика  (показатель) | Диапазон  определения |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 Лаборатория микробиологии | | | | | | |
| 1.1 | ГОСТ 26669 | Продукты пищевые |  | 0201-0210; 0302-0306;  0701-0704; 0706-0712;  0801-0806; 0902; 1211;  1601- 1602; 1604; 1704;  1806; 1902; 1904-1905;  2009; 2104-2105; 2201-2203 | Пробоподготовка, в том числе: термостатирование | - |
| 1.2 | ГОСТ Р 51448  (ИСО 3100-2-88) | Мясо и мясные продукты, включая мясо и продукты из мяса птицы |  | 0201-0210  1601-1602 | Пробоподготовка | - |
| 1.3 | ГОСТ 18963 | Вода питьевая |  | 2201 | Общее микробное  число (ОМЧ) | от 0 до 1,0х109 КОЕ/ см3 |
| Общие колиформные бактерии (ОКБ) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Термотолерантные  колиформные бактерии (ТКБ) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Индекс колиформных бактерий  Индекс фекальных колиформных бактерий | от 0 до 1,0х109 бактерий в 100 см3 |
| 1.4 | ГОСТ 10444.12 | Продукты пищевые |  | 0210; 0305; 0408; 0710; 0712; 0801-0806; 0902;  1211; 1604; 1704; 1806;  1902; 1904-1905; 2006-2009; 2104-2105; 2201-2202 | Плесневые грибы | от 0 до 1,0х109 КОЕ/ см3 Обнаружено/  не обнаружено |
| Дрожжи |
| 1.5 | ГОСТ 10444.15 | Продукты пищевые |  | 0201-0210; 0302-0306;  0407-0408; 0701-0704;  0706-0712; 0801-0806;  0902; 1211; 1601-1602  1604-1605; 1704; 806;  1902; 1904-1905; 2009, 2104- 2105,  2201- 2202 | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1,0х109  КОЕ/см3 |
| 1.6 | ГОСТ 31747 | Продукты пищевые  (кроме молока и молочных продуктов) |  | 0201-0210; 0302-0307;  0701-0704; 0706-0712;  0801-0806; 0902; 1211  1601-1602; 1704; 1806  1902; 1904-1905; 2009, 2104-2105  2203 | Бактерии группы кишечных палочек  (колиформные бактерии) | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.7 | ГОСТ 31659  (ISO 6579:2002) | Продукты пищевые |  | 0201-0210; 0302-0306  0401-0406; 0701-0704  0706-0712; 0801-0806  0902; 1211; 1601- 1602; 1604; 1704;  1806; 1902; 1904-1905  2009, 2203; 2104-2105; 2202 | Бактерии рода Salmonella | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.8 | ГОСТ 28560 | Продукты пищевые |  | 0201-0210, 0302-0306  1604-1605, 1902,  1905 | Бактерии рода Proteus | Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии рода Morganella |
| Бактерии рода Providencia |
| 1.9 | ГОСТ 31746 | Продукты пищевые  (кроме молока и молочной  продукции) |  | 0201-0210, 0302-0306  0701-0704, 0706-0712  0801-0806, 1601  1704, 1806, 1902  1904-1905, 2104-2105 | Коагулазоположительные  стафилококки Staphylococcus aureus | от 0 до 1,0х109  КОЕ/г  Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.10 | ГОСТ 32064 | Продукты пищевые |  | 2009 | Бактерии семейства  Enterobacteriaceaе в 1 г (1 см3) | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г  Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.11 | ГОСТ 30726 | Продукты пищевые |  | 0712, 1601, 1902  2009, 2104, 2106 | Бактерий вида Escherichia coli | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.12 | ГОСТ 28566 | Продукты пищевые |  | 1904, 1602, 1604,  1605 | Энтерококки (Streptococcus faecalis, Streptococcus faecium, Streptococcus avium, Streptococcus gallinarum) | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г (см3)  Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.13 | ГОСТ 10444.7 | Продукты пищевые |  | 1602, 1604 | Выявление ботулинических токсинов и Сlostridium botulinum | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.14 | ГОСТ 10444.8 | Продукты пищевые |  | 0712, 1602, 1604  1902, 1904 | Подсчет презумптивных бактерий Bacillus cereus | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г (см3) |
| 1.15 | ГОСТ 31744 | Продукты пищевые |  | 1602, 1604 | Подсчет колоний Clostridium perfringens | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г (см3) |
| 1.16 | ГОСТ 10444.11 | Продукты пищевые |  | 0403, 0406, 2009 | Количество мезофильных молочнокислых микроорганизмов, в т.ч. бактерии рода:  Lactobacillus  Стрептоккоки рода  Streptococcus  Pediococcus | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г (см3)  Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.17 | ГОСТ 29185 | Продукты пищевые |  | 0201-0210, 0302-0307  0710, 1601-1602,  1604-1605, 2002-2005 | Выявление и подсчет сульфитредуцирующих бактерий рода Сlostridium | от 0 до 1,0х109  КОЕ/г (см3)  Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.18 | ГОСТ 32031 | Продукты пищевые |  | 0201-0210, 0301-0306  0401, 0403-0406  0701-0704, 1601, 1602, 1604, 1605, 1517 | Выявление бактерий  Listeria monocytоgenes | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.19 | ГОСТ 30425 | Консервы |  | 1602, 1604, 2001-2009 | Промышленная стерильность: | Обнаружено/  не обнаружено |
| Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы B. Cereus и (или) B.polimyxa |
| Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые и (или) плесне-вые грибы, и (или) дрожжи | Обнаружено/  не обнаружено |
| Спорообразующие термофильные анаэробные аэробные и факультативно - анаэробные микроорганизмы | Обнаружено/  не обнаружено |
| Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно - анаэробные микроорганизмы группы B.subtilis | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г (см3)  Обнаружено/  не обнаружено |
| Мезофильные клостридии | от 0 до 1,0х109  КОЕ/г  Обнаружено/  не обнаружено |
| Молочнокислые микроорганизмы | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.20 | ГОСТ 32901 | Молоко и молочная  Продукция, п. 8.4, п.8.5 |  | 0401-0406 | Пробоподготовка | Отсутствует |
| Количество мезофильных  аэробных и факультативно-  анаэробных микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1,0х109 КОЕ/г (см3) |
| Бактерии группы  кишечной палочки  (колиформные бактерии - БГКП) | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.21 | ГОСТ 30347 | Молоко и молочная  продукция |  | 0401-0406 | Определение Staphylococcus aureus | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.22 | ГОСТ 23453 | Сырое молоко |  | 0410 | Определение соматических клеток | от 9 х 104  до 1,5 х 106 кл/см3 |
| 1.23 | МУК 4.2.999-2000 | Кисломолочные продукты |  | 0403 | Количество Бифидобактерий | от 0 до 109 КОЕ/г. |
| 1.24 | ГОСТ 32219 | Молоко сырое, пастеризованное,  стерилизованное и предварительно восстановленное сухое коровье молоко |  | 0401, 0410 | Антибиотики:  Левомицетин  Тетрациклиновая группа  Стрептомицин  Пенициллин | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.25 | МУ 3049-84 | Продукты животноводства |  | 0201- 0210  0407-0408 | Антибиотики:  Бацитрацин | Не обнаружены (менее 0,02)/  Обнаружены (более 0,02) |
| 1.26 | ГОСТ 31903 | Пищевые продукты |  | 0201-0210  0401-0408 | Качественное определение антибиотиков:  - Тетрациклиновая группа  менее 0,01 мг/кг**/**  более 0,01 мг/кг | Обнаружено/  не обнаружено |
| - Стрептомицин  менее 0,2 мг/кг/  более 0,2 мг/кг | Обнаружено/  не обнаружено |
| - Пенициллин  менее 0,004 мг/кг/  более 0,004 мг/кг | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.27 | ГОСТ 32149 | Пищевые продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы |  | 0407-0408 | Количество мезофильных  аэробных и факультативно-  анаэробных микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 109 КОЕ/г |
| Бактерии группы кишечной палочки (колиформные бактерии) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии рода Salmonella |
| Proteus |
| S.aureus |
| 1.28 | ГОСТ 31468 | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы |  | 0207, 0210 | Бактерии рода Salmonella | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.29 | ГОСТ Р 54374 | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы |  | 0207, 0210 | Бактерии группы  кишечной палочки  (колиформные бактерии) | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.30 | ГОСТ 7702.2.6 | Мясо птицы, субпродукты, полуфабрикаты, колбасные изделия и продукты (кулинарные изделия и кулинарные полуфабрикаты) из мяса птицы, в т. ч. паштеты, готовые быстрозамороженные блюда, зельцы, студни, заливные, продукты сублимационной сушки из мяса птицы, также пищевой жир - сырец птицы |  | 0207, 0210 | Сульфитредуцирующие клостридии | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.31 | ГОСТ 7702.2.7 | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы |  | 0207, 0210 | Бактерии рода Proteus | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.32 | ГОСТ Р 50396.1 | Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы |  | 0207, 0210 | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | от 0до 1х109 КОЕ/г |
| 1.33 | ГОСТ Р 54354 | Мясо (все виды убойных животных), полуфабрикаты, субпродукты, колбасные изделия и продукты из мяса |  | 0201-0210, 1601-1602 | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109 КОЕ/г |
| Дрожжи и плесневые грибы | от 0 до 1х109 КОЕ/г |
| Бактерии группы кишечной палочки (колиформные бактерии - БГКП) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии рода Proteus |
| Сульфитредуцирующие клостридии | Обнаружено/  не обнаружено |
| Этерококки |
| Бактерии рода Salmonella |
| Listeria monocytogenes |
| Escherichia coli |
| Staphylococcus aureus |
| Коагулазоположительные стафилококки |
| 1.34 | ГОСТ 20235.2 | Мясо кроликов |  | 0208 | Escherichia coli | Обнаружено/  не обнаружено |
| Сальмонеллы |
| Стафилококки |
| Листерии |
| Стрептококки |
| Анаэробы |
| 1.35 | МУК 4.2.2046-06 | Рыба, нерыбные объекты промысла, продукты, вырабатываемых из них |  | 0301-0308 | Парагемолитические вибрионы | от 0 до 1х109 КОЕ/г |
| 1.36 | ГОСТ 30712 | Безалкогольные и слабоалкогольные напитки, сиропы, концентраты напитков в потребительской таре, напитки на зерновом сырье |  | 2201-2202 | Количество мезофильных-аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см3  Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии группы  кишечной палочки  (колиформные бактерии) |
| Дрожжи |
| Плесневые грибы |
| 1.37 | МУ 2.1.4.1184-03 | Вода питьевая,  в т.ч. расфасованная в емкости |  | 2201 | Общее микробное число (ОМЧ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см3 |
| Общие колиформные  бактерии (ОКБ) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) |
| Глюкозоположительные колиформные бактерии (ГКБ) |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий | Обнаружено/  не обнаружено |
| Pseudomonas aeruginosa |
| 1.38 | ГОСТ Р 52711 | Консервы фруктовые и овощные, соки, нектары, морсы и сокосодержащие напитки;  фруктовые и овощные, концентрированные соки |  | 2009 | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/г (см3)  Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии группы  кишечной палочки  (колиформные бактерии) |
| Дрожжи |
| Плесневые грибы |
| Клостридии |
| Микроорганизмы рода Bacillus |
| Молочнокислые микроорганизмы |
| Сальмонеллы |
| 1.39 | ГОСТ 8756.18 | Консервы (кроме молочной продукции) |  | 1602, 1604 2001-2009 | Герметичность тары | Герметично/  негерметично |
| 1.40 | МУК 4.2.762-99 | Кондитерские  изделия с кремом |  | 1905 | Пробоподготовка | - |
| Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/г |
| Дрожжи |
| Плесени |
| Бактерии группы кишечной палочки (колиформные бактерии) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Staphylococcus aureus |
| Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы |
| 1.41 | МР № 96/225 | Вода минеральная |  | 2201-2202 | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см3 |
| Бактерии группы кишечной палочки (колиформы) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии группы кишечной палочки (колиформы) фекальные |
| Pseudomonas aeruginosa |
| 1.42 | МУК 4.2.1018-01  (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10) | Вода питьевая.  Вода питьевая, расфасованная в емкости. Горячая вода |  | 2201-2202 | Пробоподготовка | - |
| Общее микробное число (ОМЧ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см3 |
| Общие колиформные бактерии (ОКБ) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) |
| Сульфитредуцирующие  Клостридии |
| 1.43 | ИК 10-04-06-140-87 Инструкция санитарно-микробиологического контроля пивоваренного и безалкогольного производства.  Утверждена Заместителем Главного Государственного санитарного врача СССР А.И.Занченко 04.09.87 | Смывы с технологического оборудования на предприятиях пивоваренной и безалкогольной промышленности |  |  | Отбор проб | - |
| Пробоподготовка |
| Бактерии группы кишечных палочек (БГКП) | Обнаружено/  не обнаружено |
| 1.44 | МУ 2657-82 | Смывы с объектов предприятий общественного питания и торговли |  |  | Отбор проб | - |
| Пробоподготовка |
| Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см2 |
| Бактерии группы кишечных палочек (БГКП) | Обнаружено/  не обнаружено |
| Бактерии рода Proteus |
| Бактерии рода Salmonella |
| Staphylococcus aureus |
| 1.45 | Инстр.5319-91  Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных.  Утверждена заместителем главного Государственного санитарного врача СССР В.И.Чибураевым 22 февраля 1991 г. | Смывы с технологического оборудования, тары и рук рабочих при производстве пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных |  |  | Отбор проб | - |
| Пробоподготовка |
| Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см2 |
| Плесневые грибы |
| Бактерии группы кишечных палочек (БГКП) | Не обнаружены/  обнаружены |
| 1.46 | МР 2.3.2. 2327-2008 п.7 | Смывы с оборудования и инвентаря, тары, упаковки и рук рабочих на предприятиях молочной промышленности |  |  | Отбор проб | - |
| Пробоподготовка |
| Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных  микроорганизмов  (КМАФАнМ) | от 0 до 1х109  КОЕ/см2 |
| Плесневые грибы |
| Бактерии группы кишечных палочек (БГКП) | Не обнаружены/  обнаружены |
| 2 Аналитическая лаборатория | | | | | | |
| 2.1 | ГОСТ 26929 | Сырье и продукты пищевые |  | 0201-0210, 0302-0308 0401-0410, 0701-0713 0810-0814, 0901-0902  1001-1008, 1101 -1107  1201-1212, 1501-1502 1507-1517, 1601-1605, 1701-1704, 1901-1902  1904-1905, 2001-2009  2101-2106, 2201-2208 | Минерализация проб | - |
| 2.2 | ГОСТ 30178 | Сырьё и продукты пищевые |  | 0201-0210, 0302-0308 0401-0410, 0701-0713 0810-0814, 0901-0902  1001-1008, 1101 - 107  1201-1211, 1501-1502 1507-1517, 1601-1605 1701-1704, 1901-1902  1904-1905, 2001-2009  2101-2106, 2201-2208 | Свинец | (0,01-1,0) мг/кг |
| Кадмий | (0,01-1,0) мг/кг |
| 2.3 | ГОСТ 31671  (EN 13805:2002) | Продукты пищевые |  | 0201-0210, 0302-0308 0401-0410, 0701-0713 0810-0814, 1001-1008 1101–1107, 1201-1211 1501-1502, 1601-1605 1701-1704, 1901-1902,  1904-1905, 2001-2009, 2201-2206 | Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении | - |
| 2.4 | ФР1.31.2003-00913 Методика выполнения измерений массовой доли ртути в пробах сырья и пищевых продуктах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии.  Свидетельство об аттестации № 150-96 Утверждена Генеральным директором ТОО «Кортэк», 09.09.1996 | Пищевые продукты |  | 0201-0210, 0302-0308 0401-0410, 0701-0713 0810-0814, 0901-0902  1001-1008, 1101-1107  1201-1211, 1501-1502 1507-1517, 1601-1605 1701-1704, 1901-1902  1904-1905, 2001-2009  2101-2106, 2201-2208 | Ртуть | (0,005-1,0) мг/кг |
| 2.5 | ГОСТ Р 53183  (ЕН 13806:2002) | Пищевые продукты |  | 0201-0210, 0302-0308 0401-0410, 0701-0713 0810-0814, 0901-0902  1001-1008, 1101-1107  1201-1211, 1501-1502 1507-1517, 1601-1605 1701-1704, 1901-1902  1904-1905, 2001-2009  2101-2106, 2201-2208 | Ртуть | (0,002-0,2) мг/кг |
| 2.6 | ГОСТ Р 51766 | Сырьё и продукты пищевые |  | 0201-0210, 0302-0308 0401-0410, 0701-0713 0810-0814, 0901-0902  1001-1008, 1101-1107  1201-1211, 1501-1502 1507-1517, 1601-1605 1701-1704, 1901-1902  1904-190, 2001-2009  2101-2106, 2201-2208 | Мышьяк | 0,01-20 млн-1  (мг/кг) |
| 2.7 | ГОСТ 23452 п.9 | Молоко и молочные продукты |  | 0401-0406 | Гексахлорциклогексан  (α, β, Υ изомеры) | (0,005-0,5) мг/кг |
| ДДТ и его метаболиты |
| 2.8 | ГОСТ 30349 п.5 | Плоды, овощи и продукты их переработки |  | 2001-2009 | Гексахлорциклогексан  (α, β, Υ изомеры) | (0,005-1,0) мг/кг |
| ДДТ и его метаболиты |
| 2.9 | МУ 2142-80 | Продукты питания |  | 0302-0307, 0901-0910  1001-1008, 1101 1109  1201-1212, 1504  1507-1514, 1604-1605  1701-1704, 1801-1806  1901-1905 | Гексахлорциклогексан  (α, β, Υ изомеры) | (0,005-2,0) мг/кг |
| ДДТ и его метаболиты |
| Гексахлорбензол |
| 2.10 | ГОСТ 32308 | Мясо и мясные продукты |  | 0201-0210  1501-1502 | Гексахлорциклогексан  (α, β, Υ изомеры) | (0,005-5,0) мг/кг |
| ДДТ и его метаболиты |
| 2.11 | ГОСТ 30711 п.3 | Продукты пищевые |  | 0801-0802, 0901-0902  1001-1008, 1101-1109  1201-1208, 1507-1515  1902-1905 | Афлатоксин В1 | (0,003-0,02) мг/кг |
| 0401-0406 | Афлатоксин М1 | (0,0005-0,005) мг/кг |
| 2.12 | МУ 5177-90 | Зерно и зернопродукты |  | 1001, 1003, 1005, 1101-1109, 1901-1902  1904-1909 | Зеараленон | (0,1 – 2,0) мг/кг |
| Дезоксиниваленол | (0,2 – 3,0) мг/кг |
| 2.13 | МУК 2.6.1.1194 | Пищевые продукты |  | 0201-0206, 0208-0210  0303-0305, 0401-0408  0901-0903, 1001-1008  1101-1106, 1201-1202  1501-1502, 1507-1516  1601-1602, 1604-1605  1902, 1904-1905 | Удельная активность  цезия -137 | (3 - 10 4 )Бк |
| Удельная активность стронция - 90 | (5х10 -1 - 104 )Бк |
| 2.14 | ГОСТ 32161 | Пищевые продукты |  | 0201-0206, 0208-0210  0303-0305, 0401-0408  0901-0903, 1001-1008  1101-1106, 1201-1202  1501-1502, 1507-1516  1601-1602, 1604-1605  1902, 1904-1905 | Удельная активность  цезия -137 | (3 - 10 4 )Бк |
| 2.15 | ГОСТ 32163 | Пищевые продукты |  | 0201-0206, 0208-0210  0303-0305, 0401-0408  0901-0903, 1001-1008  1101-1106, 1201-1202  1501-1502, 1507-1516  1601-1602, 1604-1605  1902, 1904-1905 | Удельная активность стронция - 90 | (5х10 -1 - 104) Бк |
| 2.16 | ГОСТ 5867 п.2 | Молоко и молочные продукты |  | 0401-0404 | Массовая доля жира | (1-40) % |
| 2.17 | ГОСТ 29247 | Консервы молочные |  | 0401-0404 | Массовая доля жира | (2,5-17,5) % |
| 2.18 | ГОСТ 23327 | Молоко и молочные продукты |  | 0401 | Массовая доля белка | (0,2-100) % |
| 2.19 | ГОСТ Р 53951 | Продукты молочные, молочные составные и молокосодержащие |  | 0402-0406 | Массовая доля белка | (0,1-100) % |
| 2.20 | ГОСТ 3624 п.3 | Молоко и молочные продукты |  | 0401-0404  0406 | Титруемая кислотность | (1-150) Тº |
| 2.21 | ГОСТ 30305.3 п.5 | Консервы молочные сгущенные и продукты молочные сухие |  | 0402-0404 | Титруемая кислотность | (1-150) Тº |
| 2.22 | ГОСТ Р 54669 п.7 | Молоко и продукты переработки молока |  | 0401, 0403 (кроме йогурта и сгущенного молока),  0406 (кроме сыра) | Титруемая кислотность | (2-250) Тº |
| 2.23 | ГОСТ Р 54758 п.6 | Молоко и продукты переработки молока |  | 0401-0406 | Плотность | (1015-1040) кг/м3 |
| 2.24 | ГОСТ 3626 п.2 | Молоко и молочные продукты |  | 0401-0404  0406 | Массовая доля влаги и сухого вещества | (1-90) % |
| 2.25 | ГОСТ 29246 п.2.2 | Консервы молочные сухие |  | 0402 | Массовая доля влаги и сухого вещества | (0,8-20,0) % |
| 2.26 | ГОСТ Р 54668 п.7 | Молоко и продукты переработки молока |  | 0401-0404  0406 (кроме сыра) | Массовая доля влаги и сухого вещества | (0,5-99,0) % |
| 2.27 | ГОСТ 30305.1 п. 4 | Консервы молочные сгущенные |  | 0402-0404 | Массовая доля влаги | (2,0-50,0) % |
| 2.28 | ГОСТ Р 54761  п.6, п.7 | Молоко и молочная продукция |  | 0401-0404  0406 (кроме сыра) | Массовая доля сухого  обезжиренного молочного остатка | (0,5-99,0) % |
| 2.29 | ГОСТ Р 55063  п.7.6 | Сыры и сыры плавленые |  | 0406 (кроме творога) | Массовая доля влаги и сухого вещества | (3,0-70,0) % |
| ГОСТ Р 55063  п. 7.8 | Массовая доля жира | (7,0-39,0) %  (без пересчета на сухое вещество) |
| ГОСТ Р 55063 п.7.10 | Массовая доля поваренной соли | (1,0-8,0) % |
| 2.30 | ГОСТ 3623 п.7 | Молоко и молочные продукты |  | 0401-0406 | Фосфатаза | Обнаружено/  не обнаружено |
| 2.31 | ГОСТ 3627 п.4 | Молочные продукты |  | 0405-0406 | Массовая доля хлористого натрия | (0,1-7,0) % |
| 2.32 | ГОСТ 29248 | Консервы молочные |  | 0402-0403 (консервы) | Массовая доля сахара | (1,0-50,0) % |
| 2.33 | ГОСТ Р 54667 п.6, п.9 | Молоко и продукты переработки молока |  | 0401  0404-0406 (кроме консервов) | Массовая доля сахара | (1,0-50,0) % (п.6)  (2,0-50,0) % (п.9) |
| 2.34 | ГОСТ Р 55361  п.7.4, п.7.5 | Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока |  | 0405 | Массовая доля жира | (50,0-85,0) % |
| п.7.6 | Массовая доля влаги | (0,5-60,0) % |
| п.7.9 | Массовая доля сухого  обезжиренного вещества | (1,0-25,0) % |
| п.7.12 | Массовая доля хлористого натрия | (0,5-3,0) % |
| п.7.14 | Титруемая кислотность  продукта | (1,0-6,0) °К |
| п.7.15 | Титруемая кислотность  жировой фазы | (1,0-6,0) °К |
| п.7.16 | Титруемая кислотность  молочной плазмы | (10-70) оТ |
| 2.35 | ГОСТ 32261 п.7.17 | Масло сливочное |  | 0405 | Массовая доля метиловых эфиров жирных кислот,  в том числе соотношение  (Масляная кислота (С4:0), Капроно-вая кислота (С6:0), Каприловая кислота (С8:0), Каприновая кислота (С10:0), Лауриновая кислота (С12:0),  Миристиновая кислота (С14:0), Мири-столеиновая кислота (С14:1), Пальми-тиновая кислота (С16:0), Пальмито-леиновая кислота (С16:1), Стеарино-вая кислота (С18:0), Олеиновая кис-лота (С18:1), Линолевая кислота (С18:2), Линоленовая кислота (С18:3),  Арахиновая кислота (С20:0), Бегено-вая кислота (С22:0) | (0,1-70,0) % |
| 2.36 | ГОСТ Р 52253 п.7.13 | Масло и паста масляная из коровьего молока |
| 2.37 | ГОСТ 31663 | Растительные масла и животные жиры | 0405  1506-1518 |
| 2.38 | ГОСТ 31665 | Растительные масла и животные жиры |  | 0405  1506-1518 | Получение метиловых эфиров жирных кислот | (0,1-70,0) % |
| 2.39 | ГОСТ 8558.1 п.7 | Мясо и мясные продукты |  | 0210  1601  1602 | Массовая доля нитрита натрия | (0,0002-0,012) % |
| 2.40 | ГОСТ 9793 | Мясо и мясные продукты |  | 0210  1601  1602 | Массовая доля влаги | 0,7-80,0 % |
| 2.41 | ГОСТ 9957 п.7 | Мясо и мясные продукты |  | 0210  1601  1602 | Массовая доля хлористого натрия | (0,1-7,0) % |
| 2.42 | ГОСТ 10574 | Продукты мясные |  | 0210  1601  1602 | Крахмал | (0,7-15,4) % |
| 2.43 | ГОСТ 23042 п.7 | Мясо и мясные продукты |  | 0201-0208  0210  1601-1602 | Массовая доля жира | (0,2-50,0) % |
| 2.44 | ГОСТ 25011 | Мясо и мясные продукты |  | 0201-0208  0210  1601-1602 | Массовая доля белка | (6,25-31,25) % |
| 2.45 | ГОСТ 4288 п.2.5 | Изделия кулинарные и полуфабрикаты  из рубленого мяса |  | 1602 | Массовая доля влаги | (0,7-80,0) % |
| п.2.10 | Массовая доля хлеба | (3,9-30,0) % |
| 2.46 | ГОСТ 7636 п.3.3.1, п.3.3.2 | Рыба, нерыбные объекты и продукция из них (кроме рыбных консервов и пресервов) |  | 0302-0305 | Массовая доля влаги | (1,0-90,0) % |
| п.3.5.1 | Массовая доля хлористого натрия | (0,3-64,8) % |
| 2.47 | ГОСТ 27207 | Консервы, пресервы из рыбных и нерыбных объектов промысла |  | 1604 | Массовая доля поваренной соли | (0,3-64,8) % |
| 2.48 | ГОСТ 26664 п.3, п.4 | Консервы, пресервы из рыбных и нерыбных объектов промысла |  | 1604 | Определение массы нетто и массовой доли составных частей | - |
| 2.49 | ГОСТ 12789 п.3 | Пиво |  | 2203 | Цвет | (0,17-13,36) |
| 2.50 | ГОСТ 12787 п.1, п.3 | Пиво |  | 2203 | Массовая доля спирта | (0-7,710) % |
| Массовая доля действительного экстракта | (1,026-12,150) % |
| Расчет сухих веществ в начальном сусле | (8,0-21,0) % |
| 2.51 | ГОСТ 12788 п.1 | Пиво |  | 2203 | Кислотность | (1,3-6,0) см3 NaOH/100 см3 |
| 2.52 | ГОСТ 32038 | Пиво |  | 2203 | Двуокись углерода | (0,25-0,88) кг/см2 |
| 2.53 | ГОСТ 32095 | Продукция алкогольная и сырье для ее производства |  | 2204 - 2205 | Объемная доля этилового спирта | (0,1-100) % |
| 2.54 | ГОСТ 32035  п.5.3.1, п.5.4. | Водки и водки особые |  | 2207 - 2208 | Крепость | (0,1-100) % |
| Щелочность | (1,5-3,5) см3 |
| 2.55 | ГОСТ 30536 | Водки и спирт этиловый из пищевого сырья |  | 2208  2207 | Метиловый спирт | (0,0001-0,0500) % |
| Уксусный альдегид | (0,5-10,0) мг/дм3 |
| Сивушное масло, в том числе:  (изопропиловый спирт, пропиловый спирт, изобутиловый спирт, бутило-вый спирт, изоамиловый спирт | (0,5-10,0) мг/дм3 |
| Сложные эфиры, в том числе:  (метиловый эфир уксусной кислоты,  этиловый эфир уксусной кислоты) | (0,5-10,0) мг/дм3 |
| 2.56 | ГОСТ 32037 | Напитки безалкогольные, слабоалкогольные, квасы |  | 2202  2206 | Двуокись углерода | (0,25-0,88) кг/см2 |
| 2.57 | ГОСТ 6687.2 п.4 | Продукция безалкогольной  промышленности |  | 2202  2206 | Массовая доля сухих веществ | (0,2-35) % |
| 2.58 | ГОСТ 6687.4 | Напитки безалкогольные,  квасы и сиропы |  | 2202  2206 | Кислотность | (1-20) см3/100 см3 |
| 2.59 | ГОСТ 6687.7 | Напитки безалкогольные и квасы |  | 2202  2206 | Массовая доля спирта | (0,05 - 7,01) % |
| 2.60 | ГОСТ 26312.6 | Крупа (овсяные хлопья) |  | 1104 | Кислотность | (0,5-50,0) град. |
| 2.61 | ГОСТ 26312.7 | Крупа |  | 1103  1104 | Влажность | (0,5-50,0) % |
| 2.62 | ГОСТ 31964 п.7.3.4, п.7.4 | Изделия макаронные |  | 1902 | Влажность | (0,5-50,0) % |
| Кислотность | (1,0-30,0) % |
| 2.63 | ГОСТ 8494 п.3.7 | Сухари пшеничные сдобные |  | 1905 | Влажность | (0,5-50,0) % |
| 2.64 | ГОСТ 5670 | Хлебобулочные изделия |  | 1905 | Кислотность | (0,2-50,0) град. |
| 2.65 | ГОСТ 5672 п.1, п.4 | Хлеб и хлебобулочные изделия |  | 1905 | Массовая доля сахара | (2,0-20,0) % |
| 2.66 | ГОСТ 21094 | Хлебобулочные изделия |  | 1905 | Массовая доля влаги | (1,0-80,0) % |
| 2.67 | ГОСТ 5668 п.5 | Хлеб и хлебобулочные изделия |  | 1905 | Массовая доля жира | (0,6-22,7) % |
| 2.68 | ГОСТ 5669 | Хлебобулочные изделия |  | 1905 | Пористость | - |
| 2.69 | ГОСТ 5898 п.2, п.3, п.4 | Изделия кондитерские |  | 1704  1905 | Кислотность | (0,2-50,0) град. |
| Щелочность | (0,2-50,0) град. |
| 2.70 | ГОСТ 5900 | Изделия кондитерские |  | 1704  1905 | Массовая доля влаги | (0,5-50,0) % |
| Массовая доля сухих веществ | (1,0-50,0) % |
| 2.71 | ГОСТ 5903 п.5 | Изделия кондитерские |  | 1704  1905 | Массовая доля сахара | (0,2-80,0) % |
| 2.72 | ГОСТ 31902 п.7,4.2, п.8 | Изделия кондитерские |  | 1704  1905 | Массовая доля жира | (0-60) % |
| 2.73 | ГОСТ 15113.4 п.2 | Концентраты пищевые |  | 2106 | Массовая доля влаги | (0,5-50,0) % |
| 2.74 | ГОСТ 26183 | Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные |  | 1602 | Массовая доля жира | (1,0-80,0) % |
| 2.75 | ГОСТ 26186 п.3 | Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные |  | 1602 | Массовая доля хлоридов | (0,2-10,0) % |
| 2.76 | ГОСТ 33741 | Консервы мясные и мясосодержащие |  | 1602 | Методы определения массы нетто и массовой доли составных частей | - |

И.о.директора ФБУ «Архангельский ЦСМ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Н.Ситаев

МП