« УТВЕРЖДАЮ»

 Директор КЦА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Ш.Жунушакунов

 ПОДПИСЬ , расшифровка подписи

 М.П

 Приложение к аттестату аккредитации

 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 от « » \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

**САНИТАРНО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОТДЕЛА ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ КАРАКОЛЬСКОГО МЕЖРАЙОННОГО**

 **ЦЕНТРА ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ГОССАНЭПИДНАДЗОРА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Наименование объектов испытаний** | **Обозначение документа на продукцию, нормативы контроля**  | **Наименование видов испытаний, определяемых показателей и отбора образцов** | **Обозначение документа на методы испытаний/ определяемых****показателей и процедуры отбора образцов** | **Диапазон измерений, ед. измерений\*** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** | **Вода питьевая** | Технический регламент «О безопасности питьевой воды» от 21.04.2011гПостановление Правительства КР № 34 от 30.05.2011г | **Централизованная.**E. ColiЭнтерококк **Нецентрализованная** ОМЧ (общее микробное число)ОКБ (общие коли формные бактерии (коли формы)ТКБ (термотолерантные колиформные бактерии) Коли-индекc | Инструкция по санитарно-микробиологическомуи санитарно-паразит логическомуисследованию питьевой воды.Приказ МЗ КР №154 от 29.03.2012г. | --50 и более--3 и более |
| **2** | **Хлебобулочные изделия**-хлебобулочные изделия с начинками, кремом- макаронные изделия- сухие крупяные изделия и др  | Технический регламент Таможенного Союза «О безопасности пищевой продукции » (ТР ТС 021/2011) Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011г | КМАФАнМ, КОЕ / г (см3) БГКП (колиформы)Staphylococcus aureus Дрожжи, Плесень КОЕ/г ПМФ, в т.ч. сальмонеллы | ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 31746-2012ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО | 5х103 и более--5х101 и более- |
| **3** | **Кондитерские изделия:****-** карамель, конфеты и сладости неглазированная (леденцовая, с начинкой помадной, ликерной, фруктово-ягодной, сбивной, желейной, ореховой, шоколадно-ореховой, сливочной и др.), диабетическая;- резинка жевательная;- мучные восточные сладости;- ирис;- пастиломармеладные изделия;- печенье, галеты, крекеры сахарное, с начинкой;-пряники, коржики без начинки;- пасты, кремы-молочные, шоколадные;- торты, пирожные, рулеты;- кексы, рулеты в герметичной упаковке;-вафли с начинкой и без;- какао порошок ; - халва и др. | Технический регламент Таможенного Союза «О безопасности пищевой продукции » (ТР ТС 021/2011) Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011г | КМАФАнМ, КОЕг (см3)БГКП (колиформы)Staphylococcus aureusПМФ, в т.ч.сальмонеллыДрожжи, Плесень КОЕ/г  | ГОСТ 33536-2015ГОСТ 31747-2012ГОСТ 31746-2012ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814 007(ИСО6579:2002)]ГОСТ 10444.12-2013 | 5х102и более---1х101 и более |
|  |  |
| **4** | **Молоко и молочная продукция:**- сырое молокомолоко питьевое, молочный напиток в потребительской тареа) пастеризованныеб) стерилизованныев) ультрапастеризованныег) топленые;- Сливки и продукты на их основе, в т.ч. в потребительской таре:а) пастеризованныеб) стерилизованныев) обогащенныег) взбитые и сырые сливки;- Сливки и продукты на их основе, в т.ч. во флягах, цистернах;- Напитки, коктейли, кисели, желе, соусы, кремы, пудинги, муссы, пасты, суфле, произведенные на основе молока, сливок, пахты, сыворотки, пастеризованные;- Продукты кисломолочные, продукты на их основе;- Сметана, продукты на ее основе;- Творог, творожная массасырки творожные, творожные продукты;- Молоко сгущенное, сливки сгущенные стерилизованные;- Молоко сгущенное в транспортной таре, в т.ч. во флягах и цистернах;- Молоко коровье сухое;- Сливки сухие;- Сыры, сырные продукты (твердые, мягкие, плавленые), сырные соусы, пасты. Сыры, сырные продукты сухие.- Масло сливочное, топленое;- Сливочно-растительный спред;- Мороженое молочное, сливочное, пломбир, в т.ч. с компонентами, торты, пирожные, десерты из мороженого- Жидкие смеси для мороженого и др. | ТР ТС 033/2013 "О безопасности молока и молочной продукции" Решением Совета Евразийской экономической комиссии № 67 от 9 октября 2011г | КМАФАнМ, КОЕ / г (см3) БГКП (колиформы)ПМФ, в т.ч. сальмонеллыStaphylococcus aureus Дрожжи, Плесень КОЕ/г Промышленная стерильностьEscherichia coliСульфитредуцирующие клостридии Молочно кислые микроорганизмы | ГОСТ 32901-2014ГОСТ 32901-2014ГОСТ ISO 6785-2015ГОСТ 30347-2016 ГОСТ 33566-2015ГОСТ 32901-2014ГОСТ 30726-2001ГОСТ 29185-2014 ГОСТ 10444.11-2013ГОСТ 33951-2016 | 1х105 и более---1х101 и более----- |
| **5** | **Напитки:**- безалкогольные, в т.ч. с соком со сроком годности 30 суток и более на подсластителях- безалкогольные непастеризованные и без консервантов со сроком годности менее 30 суток- квасы пастеризованные, напитки брожения слабоалкогольные пастеризованные, не пастеризованные;- пиво пастеризованное и др. | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" | КМАФАнМ, КОЕ / г (см3)БГКП (колиформы)ПМФ, в т.ч. сальмонеллыДрожжи,Плесени КОЕ/г | ГОСТ 30712-2001ГОСТ 30712-2001ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО 579:2002)ГОСТ 30712-2001 | 1х101 и более--1х101 и более |
| **6** | **Соковая продукция из фруктов и овощей:**- консервированная соковая продукция- свежеотжатые соки-консервированная и газированная с использованием углекислоты- концентрированные соки, морсы, пюре-пастеризованная соковая продукция и др. | ТР ТС 023/2011 "Технический регламент на соковую продукцию из фруктов и овощей" Решением Комиссии Таможенного союза № 882 от 9.декабря 2011г | Требования промышленной стерильностиМезофильные клостридииКМАФАнМ КОЕ / г (см3)БГКПEscherichia coliStaphylococcus aureusДрожжи, Плесени КОЕ / (см3)Enterobacteriaceae | ГОСТ 30425-97ГОСТ 29185-2014ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 30726-2001ГОСТ 31746-2012ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 32064-2013 | - -5х101 и более---5х101 и более- |
| **7** | **Плодоовощная продукция:**- блюда десертные плодово-ягодные быстрозамороженные; чипсы картофельные; цукаты- десерты овощные и фруктовые, джемы, варенье, повидло, плоды и ягоды, плодоягодные концентраты с сахаром нестерилизованные; - быстрозамороженные овощи и грибы бланшированныеФрукты и ягоды (сухофрукты), пюре плодово-ягодные сублимационной сушки, пищевкусовые приправы-горчица, хрен столовый;-мороженое плодово-ягодное, пищевой лед;- грибы сушеные, соленые и маринованные, отварные в бочках- специи и пряности готовые к употреблению, комплексные пищевые добавки со специями и пряными овощами;- консервированная плодоовощная продукция и др. | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011г | КМАФАнМ КОЕ / г (см3) БГКП (колиформы)Промышленная стерильностьStaphylococcus aureusСульфитредуцирующие клостридии Дрожжи, Плесень КОЕ/гПМФ, в т.ч. сальмонеллы | ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 30425-97ГОСТ 31746-2012ГОСТ 29185-2014ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО 6579:2002)] | 1х103 и более----5х101 и более- |
| **8** | **Колбасные изделия и продукты из мяса:**- колбасные изделия и продукты из мяса мясные (мясосодержащие) сырокопченые, сыровяленые, полукопченые, варено-копченые срок годности которых превышает 5 суток, в т.ч. нарезанные, упакованные под вакуумом, в условиях модифицированной атмосферы;- пастеризованные мясные (мясосодержащие) колбаски;- колбасные изделия мясные (мясосодержащие) вареные, срок годности которых превышает 5 суток, в т.ч. нарезанные, упакованные под вакуумом, в условиях модифицированнойатмосферы;- продукты из мяса вареные;- продукты из мяса варено-копченые: окорока, рулеты, корейка, грудинка, шейка, балык свиной;- продукты из мяса мясные копчено-запеченные, запеченные;- кулинарные изделия мясные (мясосодержащие) замороженные;- кровяные изделия;- зельцы, сальтисоны;- ливерные колбасы;- паштеты;- студни, холодцы, заливные и т.д.- Полуфабрикаты мясные (мясосодержащие) рубленые, формованные, в тестовой оболочке, фарш;Консервы мясные, мясорастительные, растительно-мясные- консервы пастеризованные;- консервы стерилизованные; Паштетные консервы мясные, мясорастительные, растительно-мясные; Шпик свиной и продукты из него и др. | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции", Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011гТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса мясной продукции    [Решение СоветаЕвразийской экономической комиссии от 9 октября 2013 год N 68](http://docs.cntd.ru/document/499049955) | КМАФАнМ КОЕ / г (см3)БГКП (колиформы)Staphylococcus aureusПлесень КОЕ/ гПМФ, в т.ч. сальмонеллыПромышленная стерильностьEscherichia coliСульфитредуцирующие клостридииМолочно кислые микроорганизмыEnterococcus | ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 31746-2012 ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО 6579:2002)] ГОСТ 30425-97ГОСТ 30726-2001ГОСТ 29185-2014ГОСТ 10444.11-2013ГОСТ 33951-2016ГОСТ 28566-90 | 1х101и более--1х101 и более----1х101 и более- |
|  |  |  |
| **9** | **Яйца** (куриные, перепелиные, диетические, столовые) и яичные продукты их переработки (сухие, жидкие пастеризованные, фильтрованные, замороженные, смеси для омлета, порошки.) и др | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011г | КМАФАнМ КОЕ / г (см3)БГКП (колиформы)Staphylococcus aureus ПМФ, в т.ч. сальмонеллы | ГОСТ 32149-2013ГОСТ 32149-2013ГОСТ 32149-2013ГОСТ 32149-2013  | 1х102 и более--- |
| **10** | **Рыба и рыбная продукция:****-** варено-мороженая пищевая рыбная продукция - изделия структурированные ("крабовые палочки" и др.);икра рыб пастеризованная;- рыба подкопченная (горячего и холодного копчения), соленая, малосоленая, пряная, маринованная, в т.ч. филе, упакованное по вакуумом, вяленая, провесная, сушеная;- кулинарные изделия, подвергнутые термической обработке, включая мороженые, а также с мучным компонентом (пирожки, пельмени);- кулинарные изделия, не подвергнутые тепловой обработке после смешивания - салаты из рыбы и морепродуктов без заправки;- быстрозамороженные готовые обеденные и закусочные рыбные блюда, в т.ч. упакованные под вакуумом;-кулинарные многокомпонентные изделия с термической обработкой, желированные продукты;- рыбная продукция, разделенная, в т.ч. в нарезку, пресервы, икры и т.д.- рыбные консервы и др. | ТР ЕАЭС 040/2016 "О безопасности рыбы и рыбной продукции"Решение Евразийский экономический Союз № 162 от 18.2018гТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011г | КМАФАнМБГКП (колиформы)ПМФ, в т.ч. сальмонеллыStaphylococcus aureus Дрожжи, Плесень КОЕ/гСульфитредуцирующие клостридииБактерии рода EnterococcusПромышленная стерильность | ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО 6579:2002)]ГОСТ 31746-2012ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 29185-2014ГОСТ 28566-90ГОСТ 30425-97 | 1х103 и более---5х101 и более--- |
| **11****12** | **Другие продукты:**Супы горячие и другие горячие блюда; Блюда из творога; Гарниры; Сладкие блюда и напитки; Блюда из рыбы, блюда из яиц, блюда из мяса и мясных продуктов, блюда из птицы; Желе, муссы; Готовые кулинарные изделия в потребительской таре, в т.ч. упакованные под вакуумом; Пицца готовая; Вата сахарная;Салаты и винегреты;Соусы и заправки для вторых блюд;Соусы кулинарные порошкообразные, специи и пряности;Гамбургеры, чизбургеры,сэндвичи готовые и др;**Масложировая продукция:****-**майонезы, соусы майонезные, соусы на основе растительных масел;- жиры специального назначения, в т.ч. жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные;- маргарины, кремы на растительных маслах;- спреды растительно-жировые, растительно-сливочные;- спреды растительно-жировые, растительно-сливочные и др; | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011гТР ТС 024/2011 "Технический регламент на масложировую продукцию"Решением Комиссии Таможенного союза № 883 от 9.декабряТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" 2011г Решением Комиссии Таможенного союза № 880 от 9.декабря 2011г | КМАФАнМ КОЕ / г (см3)БГКПStaphylococcus aureusДрожжи, Плесени КОЕ/гПМФ, в т.ч. сальмонеллыEscherichia coliСульфитредуцирующие клостридии | ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 31746-2012ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО 6579:2002)]ГОСТ 30726-2001ГОСТ 29185-2014 | 5х102 и более- -1х101 и более--- |
| КМАФАнМ КОЕ / г (см3)БГКП (колиформы)Staphylococcus aureus Дрожжи, Плесень КОЕ/ гПМФ, в т.ч. сальмонеллы | ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 31747-2012ГОСТ 31746-2012ГОСТ 10444.12-2013ГОСТ 31659-2012(ISO 6579:2002[ГОСТ Р 52814-2007(ИСО 6579:2002) | 1х103 и более--5х101и более- |
| **13** | **Воздух ЛПУ** | Приказ МЗ КР № 610 от 26.11.2008 г | Отбор проб воздуха ОМЧ Staphylococcus aureusДрожжи и Плесневые грибы |  Приказ МЗ КР № 610 от 26.11.2008 г | **-**200 и более-- |
| **14** | **Смывы с ЛПУ** (исследование микробной обсемененности предметов окружающей среды | Приказ МЗ КР № 610 от 26.11.2008 г | Отбор проб Кокковая микрофлоракишечная микрофлора |  Приказ МЗ КР № 610 от26.11.2008 г | --- |
| **15** | **Стерильность с ЛПУ**( медицинского инструментария, шовного материала, иглы, кожи операционного поля) | Приказ МЗ КР № 610 от 26.11.2008 г | Отбор проб на стерильностьКокковая микрофлоракишечная микрофлора |  Приказ МЗ КР № 610от 26.11.2008 г | --- |
| **16** | **Смывы****(** с объектов общественного питания, торговли, производства) | Принят научным советом МЗ КР утв. от 21.05.2018 г"Санитарно-бактериологический контроль на предприятиях по производству и реализации пищевых продуктов” | Отбор проб смывовБГКППМФPseudomonas auergenosaStaphylococcus aureus | Принят научным советом МЗ КР утв. от 21.05.2018 г МУ "Санитарно-бактериологический контроль на предприятиях по производству и реализации пищевых продуктов" |  ----- |
| **17** | **Воздух** **(**с объектов общественного питания, торговли, производства) | Принят научным советом МЗ КР утв. от 21.05.2018 г"Санитарно-бактериологический контроль на предприятиях по производству и реализации пищевых продуктов" | Отбор проб воздухаОМЧStaphylococcus aureusДрожжи и Плесневые грибы | Принят научным советом МЗ КР утв. от 21.05.2018 г  МУ"Санитарно-бактериологический контроль на предприятиях по производству и реализации пищевых продуктов" | -200 и более-- |