**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИЛАБОРАТОРИИ ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**ЦЕНТРА ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ДЕПАРТАМЕНТА ПРОФИЛАКТИКИЗАБОЛЕВАНИЙ И ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объектов, подлежащих отбору образцов и испытанию** | **Обозначение документа на объекты, подлежащие отбору образцов и испытанию** | **Наименование видов испытаний/определяемых****показателей и отбора образцов** | **Обозначение методов/ методик испытаний и отбора образцов\*** | **Диапазон измерений, ед. измерений\*\*** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
|  | **Лаборатории химико-аналитических исследований**  |
| 1. **1.**
 | Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную воду | ТР ЕАЭС 044/2017 "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду"ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" ТР | **Физико-химические показатели:** |  |
| * гидрокарбонат-ионы
 | ГОСТ 23268.3-91(титриметр.) | от 5 до 800 мг/дм3 |
| * ионы кальция
 | ГОСТ 23268.5-91 (титриметр.) | от 1 до 300 мг/дм3 |
| * ионы магния
 | ГОСТ 23268.5- 91 (титриметр.) | от 1 до 150 мг/дм3 |
| * ионы нитрита
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | от 0,003 до 2 мг/дм3 |
| * ионы нитрата
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | от 0,1 до 100 мг/ дм3 |
| * ионы аммония
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | от 0,1 до 10 мг/ дм3 |
| * жесткость
 | ГОСТ 31954-2012(комплексон.) | от 0,1 до 14 градус |
| * марганец
 | ГОСТ 4974-2014 (фотоколор.)метод А | от 0,01 до 0,2 мг/дм3 |
| * марганец
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) метод 1 | от 0,001 до 4,0 мг/дм3 |
| * никель
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) метод 1 | от 0,001 до 0,05 мг/дм3 |
| * хром
 | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0, 001- 0,05 мг/дм³ |
| * перманганатная окисляемость
 | ГОСТ Р 55684-2013(ИСО 8467: 1993) (титриметр.) | от 0,5 до 20 мг О/л |
| * хлорид-ионы
 | ГОСТ 23268.17-78(титриметр.) | от 1,0 до 700,0 мг/дм3 |
| * сульфат-ионы
 | ГОСТ 4389-72(фотоколор, весовой) | от 2,0 до 500 мг/дм3 |
| * минерализация
 | ГОСТ 18164-72(весовой) | от 1,0 до 5000 мг/дм3 |
| * остаточный активный хлор
 | ГОСТ 18190-72 (титриметр.) | от 0,03 до 1,0 мг/дм3 |
| * фториды
 | ГОСТ 4386-89(фотоколор.) | от 0,05 до 2,4 мг/дм3 |
| * СПАВ
 | ГОСТ 31857- 2012(фотоколор.) Метод 3 | от 0,015 до 1,0 мг/дм3 |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) |  |
| * медь
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | от 0,0005 до 5,0 мг/дм3 |
| * цинк
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | от 0,0005 до 10,0 мг/ дм3 |
| * свинец
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | от 0,0001 до 1,0 мг/дм3 |
| * кадмий
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | от 0,0001 до 1,0 мг/дм3 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 4152-89(фотоколор.) | от 0,01 до 0,1 мг/дм3 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31870-2012(ААС) (метод 1) | от 0,005 до 0,3 мг/дм3 |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) (п.7.4.3) |  |
| * ртуть
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) (п.7.4.3) | от 0,00005 до 0,010 мг/дм3 |
| * алюминий
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) (метод 1) | от 0,01 до 0,1 мг/дм3 |
| * молибден
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) (метод 1) | от 0,001 до 0,2 мг/дм3 |
| **Остаточные количества пестицидов:**Хлорорганические: |  |
| - ГХЦГ (α,β,γ - изомеры)  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | от 0,0001 до 0,006 мг/дм3 |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | от 0,0001 до 0,006 мг/дм3 |
| * альдрин
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | от 0,0001 до 0,006 мг/дм3 |
| * гептахлор
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | от 0,00002 до 0,0012мг/дм3 |
| * гексахлорбензол
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | от 0,0001 до 0,006 мг/дм3 |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ 31860-2012(ВЭЖХ) | от 0,000002 до 0,0005 мг/дм3 |
| - фенол | МУК 4.1.737- 99(ГХ-МС) | от 0,0005 до 0,5мг/дм3 |
| - трихлорэтилен | ГОСТ 31951-2012 (ГХ)(метод 1, п.5) | от 0,0001 до 0,02 мг/дм3 |
| - бромоформ | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1, п.5) | от 0,0006 до 0,09 мг/дм3 |
| -2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76(ГХ) | от0,002 до 1,0 мг/дм3 |
| - хлороформ | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1, п.5)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | от 0,0015 до 0,15 мг/дм3 |
| -четыреххлористый углерод | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1, п.5)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | от 0,0001 до 0,05 мг/дм3 |
| - бромдихлорметан | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1, п.5)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | от 0,0003 до 0,045 мг/дм3 |
| - дибромхлорметан | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1, п.5)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | от 0,00031 до 0,045 мг/дм3 |
| **2.****2.1** | **Мясо****Мясные продукты и** **другие готовые животные продукты** | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции" | **Токсичные элементы:** |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,02 до 0,2 мг/кг |
| * свинец
 | ГОСТ 30178-96 (ААС) | от 0,1 до 2,0 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,003 до 0,03 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,02 до 1,0 мг/кг |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86 (визуально колор.)метод 1 | от 0,0037 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколор) | от 0,083 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтампермет) | от 0,002до0,1 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:**Хлорорганические: |
| -ГХЦГ (α,β,γ - изомеры)  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | от 0,005 до0,2 мг/кг |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | от 0,005 до 0,2 мг/кг |
| * Бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | От 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| -2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ 1541-76(ГХ) | От0,08 до 0,2мг/кг |
| **Антибиотики:**  |  |  |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ ISO 13493-2014(ВЭЖХ) | от 6,5 до 13,0 мкг/кг |
| * бацитрацин
 | МВИ .МН 4652-2013 (ИФА) | От0,009до0,405 мг/кг |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | От0,002 до 0,018 мг/кг |
| * стрептомицин
 | МВИ .МН 2642-2015 (ИФА) | От 0,025 до 2,02мг/кг |
| - левомицетин (хлорамфеникол)  | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | От0,000013 до 0,00075 мг/кг |
| **Физико-химические показатели:** |  |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **2.2** | **Колбасные изделия** | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции" | **Физико-химические показатели:** |
| * влага
 | ГОСТ 9793-2016 (весовой) | от1,0до 85,0% |
| * нитрит натрия
 | ГОСТ 8558.1-2015(фотоколор) | от 0,00002 до 0,012% |
| * хлорид натрия
 | ГОСТ 9957-2015(титриметр) | от 0,1 до 7,0% |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **Антибиотики:** по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **3.3** | **Консервы мясные, в т. ч. для детского питания** | ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции"ТР ТС 027/2012 "О безопас. отдельных видов специализир. пищев.продук., в том числе диет. лечебного и диет.профил. питания" | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| * олово
 | СТБ -1315-2002(вольтамперометр) | от 0,2 до 400 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:**  |
| по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **Антибиотики:**по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **3.4** | **Другие мясные и животные продукты** | ТР ТС 034/2013«О безопасности мяса и мясной продукции»и др. НД на продукциюТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **Антибиотики:** по п. 2.1 | по п. 2.1 | по п. 2.1 |
| **4****4.1** | **Птица и яйца, яичные продукты****Мясо птицы в т.ч. полуфабрикаты** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»и др. НД на продукциюТР ТС 034/2013«О безопасности мяса и мясной продукции» | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:**  |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,02 до 0,1 мг/кг |
| * свинец
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,1 до 2,0 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,003 до 0,03 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,02 до 1,0 мг/кг |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-8(визуальноколор.) метод 1 | от 0,0037 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколориметр.) | от 0,083 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от0,002до 0,1мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:**Хлорорганические: |
| -ГХЦГ (α,β,γ - изомеры)  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | от 0,005 до 5,0 мг/кг |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | от 0,005 до 5,0 мг/кг |
| **Антибиотики:** * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ ISO 13493-2014(ВЭЖХ) | от 6,5 до 13,0 мкг/кг |
| * бацитрацин
 | МВИ .МН 4652-2013 (ИФА) | От 0,009до0,405 мг/кг |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | От0,006 до 0,108 мг/кг |
| * стрептомицин
 | МВИ .МН 2642-2015 (ИФА) | От 0,025 до 2,02мг/кг |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | От0,000013 до 0,00075 мг/кг |
| **4.2** | **Консервы из птицы, в т.ч. для детского питания** | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:** по п.4.1 | по п.4.1 | по п.4.1 |
| * олово
 | СТБ -1315-2002(вольтамперометр) | от 0,2 до 400 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:**Хлорорганические: |
| по п.4.1 | по п.4.1 | по п.4.1 |
| **Антибиотики:** по п.4.1 | по п.4.1 | по п.4.1 |
|  |  | - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
|  |  | - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **4.3** | **Яйца, яичные продукты** | **Токсичные элементы:** по п.4.1 | по п.4.1 | по п.4.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:**Хлорорганические: |
| по п.4.1 | по п.4.1 | по п.4.1 |
| **Антибиотики:** по п.4.1 | по п.4.1 | по п.4.1 |
| **5.** | **Молоко и молочные продукты,****в т.ч. национальные** | ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции»и др. НД на прод.ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции»и др. НД на прод.ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | **Физико-химические показатели:** |
| **5.1.** | Сухие (молок. обезжир.) | – Кислотность  | ГОСТ 30305.3-93(титриметр) | от 1,0 до 200,00Т |
| – Влага | ГОСТ 29246-91(весовой) | от 0,5 до 99% |
| * Меламин
 | МУК 4.1.2420-08(ВЭЖХ) | от 1,0 до 100 мг/кг |
| * Бенз(а)пирен
 | ГОСТ 32258-2013(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,005 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| * **Идентификация:**
 |  |  |
| * массовая доля трансизомеров жирных кислот
 | ГОСТ 31754-2012, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ 32915-2014 (ГХ) | от 1,0 до 100 % |
| **Токсичные элементы:** |
| **-** подготовка, минерализация проб | ГОСТ 33824-2016 способ 1 |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,01 до 0,02 мг/кг |
| * свинец
 | ГОСТ 30178-96 (ААС) | от 0,1 до 2,0 мг/кг (дм3) |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,0015 до 0,02 мг/кг(дм3) |
| * кадмий
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,02 до 1,0 мг/кг(дм3) |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86(виз.колорим.) (метод 1) | от 0,0037 до 0,03 мг/кг (дм3) |
| Жидкие, сухие | * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколорим) | от 0,025 до 0,05 мг/кг(дм3) |
| Сыр | * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколорим) | От 0,05 до 0,05 мг/ кг(дм3) |
|  | * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,04 до 0,05 мг/кг(дм3) |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Микотоксины:** |
| * афлатоксин М1
 | ГОСТ 34049-2017(ВЖЭХ) | от 0,00002 до 0,0005 мг/кг(дм3) |
| * **Идентификация:**
 |  |  |
| * массовая доля трансизомеров жирных кислот
 | ГОСТ 31754-2012, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ 32915-2014 (ГХ) | от 1,0 до 100 % |
| **Остаточные количества пестицидов:** Хлорорганические: |
| * ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015(ГХ) | от 0,005до 0,1 мг/кг (мг/дм3) |
| * ДДТ и его метаболиты
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013ГОСТ ISO 3890-2-2013(ГХ)ГОСТ 23452-2015 | от 0,005 до 0,1 мг/кг (мг/дм3) |
|  | -2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76 (ГХ) | 0,04-0,08 мг/кг |
| **Антибиотики:**  |  |  |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ 33526-2015 (ВЭЖХ) | от 0,0001 до 1,0 мг/кг |
| * бацитрацин
 | МВИ .МН 4652-2013 (ИФА) | От 0,009до0,405 мг/кг |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | от 0,005 до 0,018 мг/кг |
| * стрептомицин
 | МВИ .МН 2642-2015 (ИФА) | от 0,01 до 0,81 мг/кг |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | от 0,00001 до 0,00015 мг/кг |
| **5.2** | **Молочные консервы** | **Физико-химические показатели:** |
| – Кислотность  | ГОСТ 30305.3-93(титриметр) | от 1,0 до 200,00Т |
| * Меламин
 | МУК 4.1.2420-08(ВЭЖХ) | от 1,0 до 100 мг/кг |
| * Бенз(а)пирен
 | ГОСТ 32258-2013(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,005 мг/кг |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:** |
| по п.5.1 | по п.5.1 | по п.5.1 |
| мышьяк  | ГОСТ 26930-86(фотоколорим) | от 0,05 до 0,3 мг/кг(дм3) |
| * олово
 | СТБ -1315-2002(вольтамперометр) | от 0,2 до 400 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Микотоксины:** |  |  |
| * афлатоксин М1
 | ГОСТ 34049-2017(ВЖЭХ) | от 0,00002 до 0,0005 мг/кг(дм3) |
| **Остаточные количества пестицидов:** Хлорорганические: |
| * ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013(ГХ)ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015 | от 0,005до 0,1 мг/кг (мг/дм3) |
| * ДДТ и его метаболиты (ГХ)
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015 | от 0,005 до 0,1 мг/кг (мг/дм3) |
| **Антибиотики:**  |  |  |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ 33526-2015 (ВЭЖХ) | от 0,0001 до 1,0 мг/кг |
| **5.3** | **Сливочное масло, молоко, сливки, кисломолочные напитки, творог и творожные изделия, сметана, мороженое** | **Физико-химические показатели:** |
| – Кислотность  | ГОСТ 3624-94(титриметр) | от 1,0 до 200,00Т |
| – Влага | ГОСТ 3626-73гравиметр.) | от 0,5 до 99% |
| * Меламин
 | МУК 4.1.2420-08(ВЭЖХ) | от 1,0 до 100 мг/кг |
| * Бенз(а)пирен
 | ГОСТ 32258-2013(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,005 мг/кг |
| * Жир
 | ГОСТ 5867-90 п.2 (кислотный метод)ГОСТ 5867-90 п.2.3.5 (расчет-гравиметр.) | от 1,0 до 80,0 % |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Идентификация:** |
| * массовая доля молочного жира(Число Рейхерта-Мейссля) (сливочное масло)
 | ГОСТ 34178-2017 приложение В | от 0,1 до 30 см3 |
| * массовая доля трансизомеров жирных кислот
 | ГОСТ 31754-2012, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ 32915-2014 (ГХ) | от 1,0 до 100 % |
| **Токсичные элементы:** |
| по п.5.1 | по п.5.1 | по п.5.1 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколорим) | от 0,05 до 0,1 мг/кг(дм3) |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,04 до 0,1 мг/кг(дм3) |
| * медь
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,1 до 0,6 мг/кг(дм3) |
| * железо
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,1 до 10,0 мг/кг (дм3) |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Микотоксины:** |  |  |
| * афлатоксин М1
 | ГОСТ 34049-2017(ВЖЭХ) | от 0,00002 до 0,0005 мг/кг(дм3) |
| **Остаточные количества пестицидов:** Хлорорганические: |
| * ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013(ГХ)ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015 | от 0,005до 0,1 мг/кг (мг/дм3) |
| * ДДТ и его метаболиты
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013(ГХ)ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015 | от 0,005 до 0,1 мг/кг (мг/дм3) |
| -2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76 (ГХ) | 0,1- 0,2 мг/кг |
| **Антибиотики:**  |  |  |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ 33526-2015 (ВЭЖХ) | от 0,0001 до 1,0 мг/кг |
| * бацитрацин
 | МВИ .МН 4652-2013 (ИФА) | От 0,009до0,405 мг/кг |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | от 0,003 до 0,045 мг/кг |
| * стрептомицин
 | МВИ .МН 2642-2015 (ИФА) | от 0,01 до 0,81 мг/кг |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | от 0,00001 до 0,00015 мг/кг |
| **6.****6.1** | **Рыба и рыбные продукты, морепродукты.****Рыба свежая, соленая, вяленая, копченая, морепродукты** | **ТР ЕАЭС 040/2016** «О безопасности рыбы и рыбной продукции**ТР ТС 021/2011** «О безопасности пищевой продукции» | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,02 до 0,2мг/кг |
| * свинец
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,1 до 2,0 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,003до 0,03 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,02 до 1,0 мг/кг |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86(визуальноколор.) метод 1 | от 0,0037 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколориметр.) | от 0,083 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от0,002до0,1 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| -ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | от 0,005 до 5,0 мг/кг |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | от 0,005 до 5,0 мг/кг |
| **Антибиотики:** |  |  |
| * бацитрацин
 | МВИ .МН 4652-2013 (ИФА) | От 0,009до0,405 мг/кг |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | От 0,002 до 0,018 мг/кг |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | От0,000013 до 0,00075 мг/кг |
| **6.2** | **Консервы и пресервы из рыбы, печени и морепродуктов** | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| по п. 6.1 | по п. 6.1 | по п. 6.1 |
| * олово
 | СТБ -1315-2002(вольтамперометр) | от 0,2 до 400 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:**  |
|  | по п. 6.1 | по п. 6.1 | по п. 6.1 |
| **7****7.1** | **Зерновые, бобовые и продукты их переработки****Мука, макаронные изделия****Хлеб, хлебобулочные, бараночные изделия****Крупы, хлопья, палочки крупяные; бобовые (фасоль, соя и др.)** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна»  | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| **Микотоксины:** |  |  |
| * афлатоксин В1
 | ГОСТ 30711-2001(ВЭЖХ) | от 0,003 до 0,02 мг/кг  |
| * зеараленон
 | ГОСТ 31691-2012(ВЭЖХ) | от 0,1 до 10 мг/кг |
| * дезоксиниваленол
 | ГОСТ Р 51116-1997(ВЭЖХ) | от 0,2 до 4 мг/кг |
| * охратоксина А
 | ГОСТ 32587-2013(ВЭЖХ) (метод А) | от 0,0025 до 1,0мг/кг |
| **Витамины:** |  |  |
| -витамин В1 | ГОСТ 32042-2012 п.7 (ВЭЖХ), ГОСТ EN 14122-2020.  | от 0,11 до 486 мг/100г. |
| -витамин В2 | ГОСТ 32042-2012 п.7 (ВЭЖХ), ГОСТ EN 14152-2020.  | от 0,21 до 87,10 мг/100г. |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 6.1 | по п. 6.1 | по п. 6.1 |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86 (виз.колорим)метод 1 |  от 0,0075 до 0,03 мг/кг |
| * железо (в муке)
 | ГОСТ 26928-86(фотоколор) | от 4,8 мг/кг до 18 мг/кг |
| * железо (в муке)
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,1 до 10,0мг/кг (дм3) |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,002 до 0,3 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| -ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | ГОСТ 32194-2013(ГХ) | от 0,005 до 0,5 мг/кг |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32194-2013(ГХ) | от 0,005 до 0,5 мг/кг |
|  |  | 2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76(ГХ) | 0,02-0,04 мг/кг |
| **7.2** | **Кондитерские мучные изделия** | **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 7.1 | по п. 7.1 | по п. 7.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п. 7.1 | по п. 7.1 | по п. 7.1 |
| **Микотоксины:** |
| * афлатоксин В1
 | ГОСТ 30711-2001 (ВЭЖХ)  | от 0,003 до 0,02 мг/кг |
| * зеараленон
 | ГОСТ 31691-2012(ВЭЖХ) | от 0,1 до 10 мг/кг |
| * дезоксиниваленол
 | ГОСТ Р 51116-1997(ВЭЖХ) | от 0,2 до 4 мг/кг |
| * охратоксина А
 | ГОСТ 32587-2013(ВЭЖХ) (метод А) | от 0,0025 до 1,0мг/кг |
| -афлатоксин В1 и общее содерж. афлатоксинов В1 В2 G1 G2 | ГОСТ 31748-2012(ВЭЖХ) | от 0,008 до 0,08 мг/кг |
| **8.****8.1** | **Сахар и продукты из сахара, мед****Сахар-песок, сахар-рафинад** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | **Физико-химические показатели:** |
| * крахмал, продукты деструкции крахмала
 | ГОСТ Р 54641-2011(фотометрический метод) | от 20,0 до 500,0 мг/кг |
| -массовая доля редуцирующих сахаров - массовая доля сахарозы | ГОСТ 32167-2013 (фотомерический)(метод 6)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 63%-до100% |
| **Токсичные элементы:** |
| по п. 7.1 кроме железы  | по п. 7.1 кроме железы  | по п. 7.1 кроме железы |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| - ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | МУ 2142-80(ГХ) | от 0,0001 до 0,01 мг/кг |
| - ДДТ и его метаболиты  | МУ 2142-80(ГХ) | от 0,0001 до 0,01 мг/кг |
| **8.2** | **Кондитерские сахаристые изделия (жеват. резинка без сахара)** | **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Физико-химические показатели:** |  |
| -массовая доля редуцирующих сахаров - массовая доля сахарозы | ГОСТ 32167-2013 (фотомерический)(метод 6)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 63%-до100% |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| **8.3** | * **Мед натуральный**
 | **Физико-химические показатели:** |  |  |
| * влага
 | ГОСТ 31774-2012(рефрактометрический) | от 13,0 до 25,0% |
| * диастазное число
 | ГОСТ 34232-2017(фотоколориметр) | от 3 до 40,0 ед.Готе |
| * свободная кислотность
 | ГОСТ 31169-2013(титриметрический) | от 10,0 до 80,0 мэкв/кг |
| * оксиметилфурфурол
 | ГОСТ 31768-2012(виз.-фотоколор)п.3,4 | от 0 до 25,0 мг/кг-отриц более 25,0 мг/кг-полож |
| 5-гидроксиметилфурфурол | ГОСТ 31768-2012 (ВЭЖХ)п.3.1 | от 1,0 до 85,0 мг/кг |
| -массовая доля редуцирующих сахаров - массовая доля сахарозы | ГОСТ 32167-2013 (фотомерический)(метод 6)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 63%-до100% |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| **Антибиотики:** |  |  |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | От0,004 до 0,09 мг/кг |
| - левомицетин (хлорамфеникол)  | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | От0,000075 до 0,00075 мг/кг |
| **9.** | **Концентраты пищевые**(соусы, приправы, вкусовые добавки, I-II обеденные блюда, бульоны пищевые сухие, сухие прод. для профил.питания и др.) | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| -ГХЦГ (α,β,γ-изомеры) | МУ 2142-80 (ГХ) | от 0,004 до 0,2 мг/кг |
| -ДДТ и его метаболиты  | МУ 2142-80(ГХ) | от 0,004 до 0,2 мг/кг |
| **10.****10.1** | **Овощи, фрукты, бахчевые, ягоды, грибы.****Свежие, сушеные, свежемороженые** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | **Физико-химические показатели:**  |
| Нитраты  | МУ № 5048-89 (ионометрический)ГОСТ 29270-95 (ионометрический) | от 29,2 до 9033 мг/кгот 36,0 до 9033 мг/кг |
| Диоксид серы  | ГОСТ 25555.5-2014 (йодометрический) | от 1\*10-2% до 2% |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| -ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | ГОСТ 30349-96(ГХ) | от 0,001 до 1,0 мг/кг  |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 30349-96(ГХ) | от 0,007 до 1,0 мг/кг  |
| **10.2** | **Консервы овощные, фруктовые, ягодные, грибные, в т.ч. для детского питания** | ТР ТС 023/2011 «На соковую продукцию из фруктов и овощей» | **Физико-химические показатели:** |
| * Нитраты
 | ГОСТ 29270-95(ионометрический) | от 6,0 до 6200,0 мг/ дм3 |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п. .10.1 | по п. .10.1 | по п. .10.1 |
| **10.3** | **Соки, нектары, концентраты, полуфабрикат** | **Микотоксины:** |  |  |
| * патулин
 | ГОСТ 28038-2013(ВЭЖХ) | от 0,001 до 0,01мг/дм3 |
| **Физикохимические показатели:** |  |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **Токсичные элементы:** по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **10.4** | **Консервы овощные** | ТР ТС 021/2011  | * олово
 | СТБ -1315-2002(вольтамперометр) | от 0,2 до 400 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Физико-химические показатели:** |  |
| - Бензойная кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
|  |  |  | - Сорбиновая кислота | ГОСТ 33809-2016 (ВЭЖХ)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01% до 2,00% |
| **10.5** | **Орехи** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | **Остаточные количества пестицидов:** |
| -ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | ГОСТ 30349-96(ГХ) | от 0,001 до 1,0 мг/кг (дм3) |
| -ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 30349-96(ГХ) | от 0,007 до 1,0 мг/кг (дм3) |
| **Микотоксины:** |  |  |
| - афлатоксин В1 | ГОСТ 30711-2001(ВЭЖХ) | от 0,003 до 0,02 мг/кг |
| - афлатоксин В1 и общее содерж.афлатоксинов В1,В2,G1,G2 | ГОСТ 31748-2012(ВЭЖХ) | от 0,008 до 0,08 мг/кг |
| **Токсичные элементы:** по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **11.** | **Чай, кофе, какао, какао-продукты** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п.10.5 | по п.10.5 | по п.10.5 |
| **Микотоксины:** |  |  |
| - афлатоксин В1 | ГОСТ 30711-2001(ВЭЖХ) | от 0,003 до 0,02 мг/кг |
| **12.****12.1** | **Пищевые масла и жиры. Семена** **масличных культур и продукты** **их переработки****Растительные масла, животные жиры, кулинарные и кондитерские жиры, маргарин, майонезы** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»ТР ТС024/2011 «На масложировую продукцию»  | **Физико-химические показатели:** |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ Р 51650-2000(ВЭЖХ) | от 0,0001 до 0,002 мг/кг |
| **Показатели окислительной порчи:** |
| * кислотное число
 | ГОСТ 31933-2012(титриметрический)п.7.1 | от 0,1 до 30,0 мгКОН/г |
| * перекисное число
 | ГОСТ 26593-85(титриметрический) | от 0,1 до 40 ммоль1/2О2/кг |
| **Идентификация трансизомеров жирных кислот:** |
| * массовая доля метиловых эфиров жирных кислот (трансизомеров жирных кислот)
 | ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ 32915-2014(ГХ) | от 0,1 до 100 % |
| **Микотоксины:**  |  |  |
| - афлатоксин В1 | ГОСТ 30711-2001(ВЭЖХ) | от 0,003 до 0,02 мг/кг |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п. 8.1 | по п. 8.1 | по п. 8.1 |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86 (виз.колор)метод 1 |  от 0,0037 до 0,03 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколор) | от 0,063 до 0,3 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,04 до 0,3мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| - ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | ГОСТ 32122-2013(ГХ) | от 0,001 до 0,2 мг/кг  |
| - ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32122-2013(ГХ) | от 0,001 до 0,2 мг/кг  |
| **13.** | **Напитки безалкогольные, в т.ч. национальные, сиропы** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Физико-химические показатели:** |
| * кислотность
 | ГОСТ 6687.4-86(титриметрический) | от 1,0 до 20,0 см3NaOH |
| * аспартам
 | ГОСТ 30059-93 (ВЭЖХ) | от 138 до 1000 мг/дм3 |
| * сахарин
 | ГОСТ 30059-93(ВЭЖХ) | от 38 до 1000 мг/дм3 |
| * кофеин
 | ГОСТ 30059-93 (ВЭЖХ) | от 25 до 500 мг/дм3 |
| * бензоат натрия
 | ГОСТ 30059-93(ВЭЖХ) | от 45 до 1000 мг/дм3 |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 (вольтампер.) | от 0,004÷0,3 мг/кг | от 0,1 до 10 мг/кг |
| * свинец
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,1 до 2,0мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 (вольтампер.) | от 0,001 до 0,03мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 30178-96(ААС) | от 0,02 до 1,0 мг/кг |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86 (виз.колорим)метод 1 |  от 0,003 до 0,005 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколор) | от 0,025 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,04 до 0,1 мг/ дм3 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Микотоксины:** |  |  |
| - афлатоксин В1 | ГОСТ 30711-2001(ВЭЖХ) | от 0,003 до 0,02 мг/кг |
| * афлатоксин М1
 | ГОСТ 34049-2017(ВЖЭХ) | от 0,00002 до 0,0005 мг/кг(дм3) |
| * охратоксина А
 | ГОСТ 32587-2013(ВЭЖХ)(метод А) | от 0,0025 до 1,0мг/кг |
| * Дезоксиниваленол
 | ГОСТ EN 15891-2013 (ВЭЖХ) | от 0,058 до 1,7 мг/кг |
| * зеараленон
 | ГОСТ 31691-2012(ВЭЖХ) | от 0,1 до 10 мг/кг |
| **14.****14.1** | **Напитки алкогольные****Вина виноградные, плодовые, игристые, шампанское, виноматериалы** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Физико-химические показатели:** |
|  |
| * этиловый спирт
 | ГОСТ 32095-2013(с отгоном) | от 0 до 30% |
| * летучие кислоты (уксусная)
 | ГОСТ 32001-2012ГОСТ 13193-73(титриметр) | от 0,1 до 3,0 г/дм3 |
| * титруемые кислоты (яблочная, винная)
 | ГОСТ 32114-2013(титриметрическая) | от 0,1 до 10,0 г/дм3 |
| * сернистая кислота
 | ГОСТ 32115-2013(титриметрическая) | от 1,0 до 250,0 мг/дм3 |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п.13 | по п.13 | по п.13 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **14.2** | **Водки и спирты** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Физико-химические показатели:** |
| * этиловый спирт
 | ГОСТ 32095-2013(с отгон.) | от 0 до 100,0 % |
| * уксусный альдегид
 | ГОСТ 32035-2013СТБ ГОСТ Р 51698-2001(ГХ)ГОСТ 30536-2013 | от 0 до 100,0 %от 0,5 до 1000,0 мг/дм3от 0,5 до 10,0 мг/дм3бв/сп |
| * сивушное масло
 | СТБ ГОСТ Р 51698-2001(ГХ)ГОСТ 30536-2013(ГХ) | от 0,5 до 1000,0 мг/дм3 от 0,5 до 10,0 мг/дм3бв/сп |
| * метиловый спирт
 | СТБ ГОСТ Р 51698-2001(ГХ)ГОСТ 30536-2013(ГХ) | от 0,0001 до 0,1%0,0001 до 0,0500% |
| * сложные эфиры
 | СТБ ГОСТ Р 51698-2001(ГХ)ГОСТ 30536-2013(ГХ) | от 0,5 до 1000,0 мг/дм30,5 до 10,0 мг/дм3 |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п.13 | по п.13 | по п.13 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **14.3** | **Коньяки, спирт коньячный, напитки крепкие, бренди, кальвадос** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | **Физико-химические показатели:**  |
| * этиловый спирт
 | ГОСТ 32095-2013(с отгоном) | от 0 до 100% |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| по п.13 | по п.13 | по п.13 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **14.4** | **Изделия ликероводочные** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | * Объемная доля этилового спирта
 | ГОСТ 32095-2013 | от 35,0 до 55,0% |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| по п.13 | по п.13 | по п.13 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **14.5** | **Пиво** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | * Кислотность
 | ГОСТ 12788-87 (титриметрич) | от 1,3 до 6,0см3 |
| **Токсичные элементы:**  |  |  |
| по п.13 | по п.13 | по п.13 |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **15.****15.1** | **Пищевые добавки****Соль поваренная пищевая** | ТР ТС 029/2012 ТР ТС 021/2011«О безопасности пищевой продукции» | **Физико-химические показатели:** |
| * йод
 | ГОСТ Р 51575-2000 (титрим) | от 20,0 до 60 мг/кг |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| * подготовка, минерализация проб
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,02 до 2,0 мг/кг |
| * свинец
 | ГОСТ 30178-96 (ААС) | от 0,1 до 2,0 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | от 0,003 до 0,1 мг/кг |
| * кадмий
 | ГОСТ 30178-96 (ААС) | от 0,02 до1,0 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,05 до 1,0мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколор) | от 0,025 до 1,0 мг/кг |
| **15.2** | **Кислота уксусная и уксус пищевые** | ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств» | **Физико-химические показатели:** |
| * растворимость в дистилл. воде
 | ГОСТ 6968-76(визуальный) | --- |
| * нелетучий остаток
 | ГОСТ 6968-76(весовой) | от 0,004 до 0,05% |
| * органические вещества в пересчете на муравьиную кислоту
 | ГОСТ 6968-76(титриметрич) | от 0,05 до 6,0% |
| * уксусная кислота
 | ГОСТ 6968-76(титриметрич) | от 60 до 100 % |
| * тяжелые металлы в пересчете на свинец
 | ГОСТ 6968-76(фотоколориметр) |  0,00008% |
| **15.3****15.4** | **Другие добавки (стабилизаторы, ароматизаторы и др.)****Биологические активные добавки к пище (БАДы)** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Токсичные элементы** по п. 15.1 | по п. 15.1. | по п. 15.1 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86 (фотоколор) | от 0,083 до 0,4 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |  |  |
| * ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)
 | ГОСТ 30349-96(ГХ) | от 0,001 до 1,0 мг/кг  |
| * ДДТ и его метаболиты
 | ГОСТ 30349-96 (ГХ) | от 0,007 до 1,0 мг/кг  |
| **16.** | **Пищевые продукты расфасованные замороженные (полуфабрикаты)** | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п.15.1 | по п.15.1 | по п.15.1 |
| * ртуть
 | ГОСТ 26927-86 (виз.колорим)метод 1 |  от 0,0075 до 0,03 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколор) | от 0,083 до 0,1 мг/кг |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,002 до 0,1мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)  | ГОСТ 30349-96 (ГХ) | от 0,001 до 1,0 мг/кг  |
| ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 30349-96 (ГХ) | от 0,007 до 1,0 мг/кг  |
| **17.** | **Продукты питания для детей** (адаптированные молочные смеси, частично адаптированные молочные смеси, продукты прикорма на зерновой и плодоовощной основе, каши сухие молочные, требующие варки, сухие молочные быстрорастворимые и др.) | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Физико-химические показатели:** |
| * Кислотность
 | ГОСТ 30648.4-99 (титриметр) | от 1,0 до 25,00Т |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| по п.16 | по п.16 | по п.16 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,01 до 0,1мг/кг (мг/дм3) |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Микотоксины:** |  |  |
| * афлатоксин В1
 | ГОСТ 30711-2001(ВЭЖХ) | от 0,0005 до 0,003 мг/кг |
| афлатоксин В1 и общее содержание афлатоксинов В1 В2 G1G2 | ГОСТ 31748-2012(ВЭЖХ) | от 0,008 до 0,08 мг/кг |
| * Афлатоксин М1
 | ГОСТ 34049-2017 (ВЭЖХ) | от 0,00002 до 0,0005 мг/кг |
| * охратоксина А
 | ГОСТ 32587-2013(ВЭЖХ)(метод А) | от 0,0025 до 1,0мг/кг |
| * Дезоксиниваленол
 | ГОСТ EN 15891-2013 (ВЭЖХ) | от 0,058 до 1,7 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| * ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015(ГХ) | от 0,001 мг/кг (мг/дм3) |
| * ДДТ и его метаболиты
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013ГОСТ ISO 3890-2-2013ГОСТ 23452-2015(ГХ) | от 0,001 мг/кг (мг/дм3) |
| **18.** | **Другие пищевые продукты** (крахмал и продукты из него, желатин) | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | **Токсичные элементы:** |
| по п.16 | по п.16 | по п.16 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31628-2012(вольтамперометр) | от 0,05 до 0,1 мг/кг |
| - Ртуть  | ГОСТ Р 56 931-2016 (вольтампер.) *Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 0,01-0,2 мг/кг |
| **Остаточные количества пестицидов:** |
| по п.10.5 | по п.10.5 | по п.10.5 |
| **18.1** | **Пищевая продукция** | ТР ТС 022/2011Пищевая продукция в части ее маркировки | * Калорийность (Энергетическая ценность)
 | * МУ 4237-86 (Расчетный метод)
 | от 1 до 5000 ккал  |
| **18.2** | **Продукты пищевые функциональные**  | ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»  | * **Витамин:**
 |  |  |
| Витамин А | ГОСТ Р 54635-2011(ВЭЖХ) | От 0,5 до 10,0 млн-1 |
| **19.****19.1** | **Дезинфицирующие средства****Гипохлорит натрия** | ГОСТ 11086-76 | * Массовая доля активного

 хлора  | ГОСТ 11086-76 (титриметр) | от 1 до 80 % |
| **19..2.** | **Известь хлорная** | ГОСТ 1692-85 | * Массовая доля активного хлора
 | ГОСТ 1692-85 (титриметр) | от 1 до 70% |
| **19..3.** | **Кальция гипохлорит нейтральный** | ГОСТ 25263-82 | * Массовая доля активного хлора
 | ГОСТ 25263-82 (титриметр) | от 1% до 80% |
| **20.** | **Мебель, полимерные материалы и изделия из них, предназначенные для применения в строительстве**(для покрытия полов, внутренней отделки и облицовки, тепло – и звукоизоляционные и др.) | ТР ТС 025/2012 "О безопасности мебельной продукции" Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам подлежащим санитарно эпидемиологическому надзору (контролю) Глава II Раздел 6 МУ 2.1.2.1829-04ТР ПКР №18 от 29.01.2010 ги др. НД на пр.ГОСТ 16371-93ГОСТ 31377-2008ГОСТ 31387-2008ГОСТ 31357-2007ГОСТ30673-2013ГОСТ 9573-2012ГОСТ 10632-2014ГОСТ 14632-79ГОСТ 6810-2002ГОСТ 18108-80ГОСТ 4598-18ГОСТ 6266-97СанПиН 2.1.2.729-99 | **Внешний вид**- формальдегид-фенол | МУ 2.1.2.1829-04КМС 752-2013ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной средеГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,002 – 3,0 мг/м³0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - аммиак  | ГОСТ 30255-2014(фотоколор) воздушной среде | 0,006-6,0 мг/м³ |
| - индекс токсичности  | МУ 1.1.037-95(метод invitro) | 0 - 200 % |
| * бутилацетат
 | МУК 4.1.3170-14(ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м³ |
| * винилацетат
 | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 01- 0,2 мг/м³ |
| * этилацетат
 | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м³ |
| * ацетальдегид
 | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м³ |
| * спирт бутиловый
 | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушнойсреде | 0,02-0,12 мг/м³ |
| - ацетон  | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - спирт метиловый  | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| **Токсикологические исследования:** |  |
| Острая ингаляционная токсичность (статическая затравка) | Инструкция 1.1.11-12-35-2004 (биотестир.)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 1-4 класса опасностиОтсутствие или наличие:- клинических признаков интоксикации при экспозиции, - гибели животных |
| Острая токсичность при введении в желудок DL50 | Инструкция 1.1.11-12-35-2004 (биотестир.)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 1- класса опасности,менее 15 мг/кг2-класса опасности, 15-150 мг/кг3-класса опасности 151-5000мг/кг4-класса опасности, более 5000мг/кг |
| **21.****21.1.** | **Парфюмерно-косметические средства****Изделия декоративной косметики на жировой, эмульсионной основе, порошкообразные****Детская косметика** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр.ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» | **Внешний вид** | ГОСТ 31698-2013ГОСТ 31649-2012ГОСТ 31697-2012 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| -водородный показатель (рН)  | ГОСТ 29188.2-14 (ионометрич) | от 0 -14 ед.рН. |
| - свинец  | ГОСТ 32937-2014 (вольтампер) | от 0,2 до 30,0 мг/кг |
| - свинец  | ГОСТ 33023-2014 (ААС) | 0,20 - 25,0 мг/кг |
| - мышьяк  | ГОСТ 26930-86 (фотоколор)ГОСТ 31676-2012 (фотоколор) | 0,063 до 0,2 мг/кг0,002 до 15 мг/кг  |
| - ртуть  | ГОСТ 32936-2014 (вольтампер) | от 0,002 до 1,0 мг/кг |
| **Токсикологические исследования:** |
| - кожно-раздражающее действие | ГОСТ 33506-2015 п.6 (биотестиров) | от 0 до 4 баллов |
| - раздражающего действия на слизистые оболочки глаз | ГОСТ 33506-2015 п.7 (биотестиров) | от 0 до 4 баллов |  |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| -сенсибилизирующегодействие | ГОСТ 33483-2015 (компрессный, капельный кожный тест) | от 0 до 4 баллов |
| - раздражающего действия  | ГОСТ 33483-2015 (компрессный, капельный кожный тест) | от 0 до 4 баллов |
| **21.2.** | **Средства для гигиенического ухода и придания запаха (одеколоны, духи, туалетные и душистые воды и др.)** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 31678-2012 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| - индекс токсичности  | ГОСТ 33506-2015 п.9(метод in vitro) | 0 - 200 % |
| **21.3.** | **Изделия косметические жидкие (дезодоранты, лосьоны, тоники, средства для завивки и укладки волос и др.)** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** |  ГОСТ 31679-2012 ГОСТ 32850-2014 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **21.4.** | **Шампуни и др. моющие гигиенические средства для ухода за волосами и кожей** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 31696-2012 ГОСТ 32851-2014 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **22.** | **Средства гигиены полости рта** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 7983-99 |  |
| **22.1.** | **Пасты зубные,средства для отбеливания зубов** | **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| - раздражающего действия на слизистые оболочки глаз | ГОСТ 33506-2015 п.7(био тест) | от 0 до 4 баллов |
| - индекс токсичности  | ГОСТ 33506-2015 п.9(метод in vitro) | 0-200% |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **22.2.** | **Эликсиры, полоскания, дезодоранты, бальзамы и прочие** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ Р 51577-2000 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **23.** | **Средства для маникюра и педикюра (лаки, эмали, пасты, крема, бальзамы), жидкость для снятия лака, растворители** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 31693-2012ГОСТ 32854-2014 |  |
| **Физико-химические показатели**: |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **24.** | **Крема косметические и др. средства для ухода за кожей лица и тела в т.ч. для бритья (жировые, эмульсионные, на гелевой основе), масла, средства для загара, солнцезащитные и др.** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр.ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» | **Внешний вид** | ГОСТ 31460-2012ГОСТ 31692-2012ГОСТ 32852-2014 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **25.** | **Средства для макияжа глаз, средства для нанесения на губы****(тени, подводка, тушь, карандаш, помада, блеск, бальзам и др.)** | ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции»и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 31697-2012ГОСТ 31649-2012ГОСТ 31698-2013ГОСТ 32853-2014 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **26.** | **Средства для укладки и сохранения прически, краски для волос, обесцвечивающие средства и др.** | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 32837-2014 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| - кожно-раздражающее действие  | ГОСТ 33506-2015 п.6(биотестиров) | от 0 до 4 баллов  |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **27.** | **Средства интимной гигиены (салфетки, гигиенические прокладки, памперсы и др.), салфетки бумажные,****косметические салфетки** | Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарамподлежащим санитарно эпидемиологическому надзору (контролю) Глава II Раздел 12 ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции»СанПиН 1.1.12-14-2003ГОСТ Р 52557-2011ГОСТ Р 52483-2005ГОСТ Р 52354-2005 | **Внешний вид**- формальдегид  | ГОСТ Р 52557-2011Инструкция 880-71 водной среде (фотоколор) | 0,004 - 0,2 мг/дм³ |
| - водородный показатель (рН) | ГОСТ 12523-77 (ионометрич) | от 0 -14 ед.рН. |
| **Токсикологические исследования:** |
| - кожно-раздражающее действие | Инструк. 1.1.11-12-35-2004ГОСТ 33506-2015 п.6 (биотестиров) | от 0 до 4 балловот 0 до 4 баллов |
| - раздражающего действия на слизистые оболочки глаз  | Инструк. 1.1.11-12-35-2004ГОСТ 33506-2015 п.7 (биотестиров) | от 0 до 4 балловот 0 до 4 баллов |
| - индекс токсичности  | СанПиН 1.1.12-14 - 2003 "Гигиенические требования к безопасности средств личной гигиены"МУ 1.1.037-95(метод invitro) | 0-200% |
| **28.****28.1** | **Соски детские, соски-пустышки.****Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные изделиям из пластмассы.****Изделия предъявляемые к щеткам зубным,массажерам для десен и аналагичными изделиями для ухода за полостью рта** | ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции предназначенной для детей и подростков"и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ Р 51068-97МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек от 12.10.90 г. |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| - водородный показатель (рН)  | МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек от 12.10.90 г. (ионометрич) | от 0 -14 ед.рН. |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001 – 1,0 мг/ дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) (метод 1) | 0,001 – 0,05мг/ дм³ |
| - цинк  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005 – 10,0мг/ дм³ |
| - цинк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) (метод 1) | 0,001 – 0,05 мг/ дм³ |
| - мышьяк  |  ГОСТ 4152—89(фотоколор) | 0,01 - 0,1 мг/дм³ |
| - мышьяк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,005 - 0,3 мг/дм3 |
| - формальдегид  | Инструкция 880-71 водной среде (фотоколор)ГОСТ 30255-2014 воздушной среде (фотоколор) | 0,004 - 0,2 мг/дм³0,002-3,0 мг/м3 |
| -пробоподготовка (моделирование) | МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек от 12.10.90 г п.3.2 стр.6 |  |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99(ГХМС) | 0,0005-0,1 мг/дм³ |
| - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - диметилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диэтилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диоктилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - толуол | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - стирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - этилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 -07 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - спирт метиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-4,0 мг/дм³ |
| **Токсикологические исследования:** |
| - кожно-раздражающее действие | Инструк. 1.1.11-12-35-2004(биотестиров) | от 0 до 4 баллов  |
| - раздражающего действия на слизистые оболочки глаз  | Инструк. 1.1.11-12-35-2004(биотестиров) | от 0 до 4 баллов  |
| - индекс токсичности | МУ 1.1.037-95 (метод invitro) | 0-200% |
| Острая токсичность при введении в желудок DL50 | Инструкция 1.1.11-12-35-2004(биотестир.)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 1- класса опасности,менее 15 мг/кг2-класса опасности, 15-150 мг/кг3-класса опасности 151-5000мг/кг4-класса опасности, более 5000мг/кг |
| **29.3.** | **Мыло хозяйственное**  | ТР ТС 024/2011 на масложировую продукцию НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 30266-2017 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| - масс.долясвобод.едкой щелочи  | ГОСТ 790-89 (титриметр) | от 0,01 до 0,4% |
| - масс.доля свободного углекислого натрия  | ГОСТ 790-89 (титриметрич) | от 0,02 до 2,0% |
| - массовая доля содопродуктов | ГОСТ 790-89(расчетный) | От 0 до 0,3% |
| **Токсикологические исследования:** |
| - кожно-раздражающее действие  | Инструк. 1.1.11-12-35-2004 | от 0 до 4 баллов |
| **Мыло туалетное** | ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции»и др. НД на пр. | **Внешний вид** | ГОСТ 28546-2002 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| - свинец  | ГОСТ 32937-2014(вольтампером) | от 0,2 до 30,0 мг/кг |
| - свинец  | ГОСТ 33023-2014(ААС) | 0,20 - 25,0мг/кг |
| - мышьяк  | ГОСТ 31676-2012(фотоколор.) | 0 ,002 - 0,0015 мг/кг |
| - ртуть  | ГОСТ 32936-2014(вольтампер) | от 0,002 до 1,0 мг/кг |
| **Токсикологические исследования:** |
| - кожно-раздражающее действие  | ГОСТ 33506-2015 п.6(биотестиров) | от 0 до 4 баллов  |
| 29.4. | **Мыло жидкое**  | ТР ТС 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"и др. НД на пр. | **Внешний вид**  | ГОСТ31696-2012 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| **Клинико-лабораторные исследования:** |
| по п. 21.1. | по п. 21.1. | по п. 21.1. |
| - индекс токсичности  | ГОСТ 33506-2015 п.9(метод in vitro) | 0 -200 % |
| 30.30.1. | **Детские игрушки, канцтовары****Игрушки пластмассовые,** **Канцтовары****(игрушки для детей до 3 лет водная вытяжка, после 3 лет воздушная вытяжка)** | ТР ТС 008/2011 "О безопасности игрушек"МУК 4.1/4.3.2038-05и др. НД на пр.ГОСТ EN 71-5-2018ГОСТ EN 71-14-2018 | **Внешний вид** - соответствие конструкции гигиеническим требованиям- стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке  | СанПиН 2.4.7.007-93МУК 4.1/4.3.2038-05ГОСТ 25779-90ГОСТ 34399-2018 (визуальный) |  -- |
| **Физико-химические показатели:** |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометр) | 0,0001-1,0 мг/дм3 |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012 (ААС) метод 1ГОСТ Р ИСО 8124-3-2014 моделирование | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - хром  | ГОСТ 31870-2012 (ААС )СанПиН 2.4.7.007-93 п.5.4.3.2 | 0,001-0,05мг/дм3 |
| - цинк  | ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометр) | от 0,0005 до 10,0 мг/дм3 |
| - цинк  | ГОСТ 31870-2012 (ААС) метод 1 |  от 0,001 до 0,05 мг/дм3 |
| - пробоподготовка | МУК 4.1/4.3.2038-05 (моделирование) |  |
| - стирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) | 0,005 – 0,2 мг/дм³ |
| - формальдегид  | Инструкция 880-71 водной среде (фотоколор)ГОСТ 30255-2014 воздушной среде(фотоколор) | 0,004 - 0,2 мг/дм³0,002-4,0 мг/м3 |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99 (ГХМС) | 0,1 - 3 мг/дм³ |
| - диметилфталат | МУК 4.1.738-99 (ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диоктилфталат | МУК 4.1.738-99 (ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диэтилфталат | МУК 4.1.738-99 (ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99 (ГХМС) | 0,0005-0,1 мг/дм³ |
| - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99 (ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - толуол  | МУК 4.1.739-99 (ГХМС) | 0,05-20 мг/дм³ |
| - этилбензол | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - этилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - метилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - метилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - спирт метиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-2,0 мг/дм³ |
| - бутилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - бутилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - хрома  | ГОСТ 31870-2012 (ААС)  | 0,001-0,05мг/дм3 |
| **Токсикологические исследования:** |
| - раздражающего действия на слизистые оболочки глаз  | Инструк. 1.1.11-12-35-2004(битестиров) | от 0 до 4 баллов |
| - кожно-раздражающее действие  | Инструк. 1.1.11-12-35-2004(биотестиров) | от 0 до 4 баллов  |
| - индекс токсичности  | МУ 1.1.037-95(метод invitro) | 0 -200% |
| 30.2. | **Игрушки металлические** | ТР ТС 008/2011«О безопасности игрушек»и др. НД на пр. | **Внешний вид** | МУК 4.1/4.3.2038-05 |  |
| -соответствие конструкциигигиеническим требованиям-стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке (визуальный) | СанПиН 2.4.7.007-93,ГОСТ 25779-90ГОСТ 34399-2018 (визуальный) | - - |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 30.1. | по п. 30.1. | по п. 30.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 30.1. | по п. 30.1. | по п. 30.1. |
| 30.3. | **Игрушки из ПВХ-пленки, пластизолевые, резиновые** | ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек»и др. НД на пр. | **Внешний вид** | МУК 4.1/4.3.2038-05 |  |
| -соответствие конструкциигигиеническим требованиям-стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке  | СанПиН 2.4.7.007-93ГОСТ 25779-90ГОСТ 34399-2018 (визуальный) | -- |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 30.1. | по п. 30.1. | по п. 30.1. |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 30.1. | по п. 30.1. | по п. 30.1. |
| 30.4. | **Деревянные игрушки, канцтовары,** **материалы для рисования и лепки,** **краски и др.****Книжные издания, школьно-писменных принадлежности** | ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек»и др. НД на пр.ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"ГОСТ ИСО 8124-3-2014 | **Внешний вид** | МУК 4.1/4.3.2038-05 |  |
| -соответствие конструкциигигиеническим требованиям-стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке | СанПиН 2.4.7.007-93ГОСТ 25779-90ГОСТ 34399-2018 (визуальный) | -- |
| **Физико-химические показатели:** |
| по п. 31.1 | по п. 31.1 | по п. 31.3 |
| **Токсикологические исследования:** |
| по п. 30.1. | по п. 30.1. | по п. 30.1. |
| 30.5. | **Игрушки из ткани, меха, нетканых** **материалов (мягко-набивные)** | ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек» | **Внешний вид:** | МУК 4.1/4.3.2038-05 |  |
| -соответствие конструкциигигиеническим требованиям-стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке | СанПиН 2.4.7.007-93,ГОСТ 25779-90ГОСТ 34399-2018 (визуальный) | -- |
| - свободный формальдегид | ГОСТ 25617-14(фотокол)ГОСТ 30255-2014 воздушной среде (фотокол) | от 10 -1000мкг/г0,002- 3,0 мг/м3 |
| - пробоподготовка | СанПиН 2.4.7.007-93 п.5.4.3.2(моделирование) |  |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99 (ГХМС) | 0,0005-0,1 мг/дм³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - толуол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,05-20 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| 30.6. | **Игрушки прочие: музыкальные,** **электромеханические и др.** | ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек» | **Внешний вид**  | МУК 4.1/4.3.2038-05 |  |
| -соответствие конструкциигигиеническим требованиям-стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке | СанПиН 2.4.7.007-93,ГОСТ 25779-90ГОСТ 34399-2018 (визуальный) | -**-** |
| 31.31.1. | **Посудо-хозяйственные изделия:****Посуда, тара, упаковочные материалы, хозяйственные изделия** **из полимерных и других****материалов** | ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки"и др. НД на пр.КМС 1038:2017ГОСТ 745-2014ГОСТ ISO8442-1-2013ГОСТ 10354-82 | **Внешний вид** | ГОСТ Р 50962-96, ГОСТ 7730-89 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
|  |  |  |
| - формальдегид  | Инструкция 880-71 водной среде (фотоколор)ГОСТ 30255-2014 воздушной среде(фотоколор) | 0,004 -0,2 мг/дм³0,002 - 3,0 мг/м3 |
| - пробоподготовка | Инструкция №880-71(моделирование) |  |
| - стирол  | МУК 4.1.3166-14(ГХ) | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99(ГХМС) | 0,0005-0,1 мг/дм³ |
| - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - диметилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диоктилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диэтилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - толуол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,05-20 мг/дм³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - этилбензол | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - этилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - метилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - метилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-4,0 мг/дм³ |
| - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - бутилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - бутилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,02-0,12 мг/м3 |
| - мышьяк  | ГОСТ 4152-89(фотоколор) | 0,01-0,1 мг/дм³ |
|  - мышьяк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,005 - 0,3 мг/дм3 |
| - медь  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005 -5,0 мг/дм³ |
| - медь  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1мг/дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - цинк  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005-10,0 мг/дм³ |
| - цинк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - кадмий | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1,0 мг/дм³ |
| - кадмий  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,0001 - 0,01 мг/дм3 |
| - стойкость к горячей воде - миграция красителя - химическая стойкость  | ГОСТ 50962-96(визуальный)ГОСТ 50962-96(визуальный)ГОСТ 50962-96(визуальный) | --- |
| - хром  | ГОСТ 31870-2012(ААС ) | 0,001-0,05мг/дм3 |
| 31.2. | **Изделия из полимерных материалов предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве** | МУ 2.1.4.013-03Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарамподлежащим санитарно эпидемиологическому надзору (контролю) Глава II Раздел 3 Инструкция № 4259-87 от 05.03.1987 г. по санитарно-химическому исследованию изделий из полимерных материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве  ГОСТ 32415-2013 | **Внешний вид** | МУ 2.1.4.013-03 |  |
| **Физико-химические показатели:** |  |  |
| - водородный показатель (рН)  | ГОСТ Р 51232-98(ионометрич) | от 0 -14 ед.РН. |
| - формальдегид  | Инструкция 880-71водной среде (фотоколор)ГОСТ 30255-2014 воздушной среде(фотоколор) | 0,004 -0,2 мг/дм³0,002-3,0 мг/м3 |
| -пробоподготовка | МУ 2.1.4.013-03(моделирование) |  |
| - диметилфталат- диоктилфталат | МУК 4.1.738-99 (ГХМС)МУК 4.1.738-99 (ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³0,1-3 мг/дм³ |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99 (ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диэтилфталат | МУК 4.1.738-99 ( ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - толуол  | МУК 4.1.739-99 (ГХМС) | 0,05-20 мг/дм³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99 (ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99 (ГХМС) | 0,0005-0,1 мг/дм³ |
| - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - стирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - метилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2мг/дм³ |
| - бутилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-4,0 мг/дм³ |
| - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - мышьяк  | ГОСТ 4152-89(фотоколор) | 0,01-0,1 мг/дм³ |
|  - мышьяк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,005 - 0,3 мг/дм3 |
| - медь  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005 -5,0 мг/дм³ |
| - медь  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1мг/дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - цинк  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005-10,0 мг/дм³ |
| - цинк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - кадмий | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1,0 мг/дм³ |
| - кадмий  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,0001 - 0,01 мг/дм3 |
| - никель | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 – 0,05 мг/дм³ |
| - марганец | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0, 001- 0,05 мг/дм³ |
| - хром | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0, 001- 0,05 мг/дм³ |
| Острая ингаляционная токсичность (статическая затравка) | Инструкция 1.1.11-12-35-2004 (биотестир.)*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 1-4 класса опасностиОтсутствие или наличие:- клинических признаков интоксикации при экспозиции, - гибели животных |
| 31.3. | **Посуда хозяйственная стальная и чугунная эмалированная** | Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарамподлежащим санитарно эпидемиологическому надзору (контролю) Глава II Раздел 16 ГОСТ 24303-80ГОСТ 24788-2018ГОСТ Р 51687-2000ГН 2.3.3.972-00ГОСТ 24295-80ГОСТ 27002-86ГОСТ 28973-91 | **Внешний вид** | ГОСТ 27002-86ГОСТ 24303-80 |  |
| - мышьяк  | ГОСТ 4152-89(фотоколор) | 0,01-0,1 мг/дм³ |
| - мышьяк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,005 - 0,3 мг/дм3 |
| - медь  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005 -5,0 мг/дм³ |
| - медь  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1мг/дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - цинк  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005-10,0 мг/дм³ |
| - цинк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - никель | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 – 0,05 мг/дм³ |
| - марганец | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0, 001- 0,05 мг/дм³ |
| - хром | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0, 001- 0,05 мг/дм³ |
| 31.4. | **Посуда хозяйственная из листового алюминия** | ГОСТ 17151-81ГН 2.3.3.972-00 | **Внешний вид** | ГОСТ 17151-81 |  |
| **Физико-химические показатели:** |  |  |
| - мышьяк  | ГОСТ 4152-89(фотоколор) | 0,01-0,1 мг/дм³ |
| - мышьяк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,005 - 0,3 мг/дм3 |
| - медь  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005 -5,0 мг/дм³ |
| - медь  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1мг/дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - цинк  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0005-10,0 мг/дм³ |
| - цинк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - никель | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 – 0,05 мг/дм³ |
| - хром | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0, 001- 0,05 мг/дм³ |
| 31.5. | **Посуда фарфоровая и фаянсовая** | ГОСТ 28390-89ГН 2.3.3.972-00пп. 1.2.10; 1.2.11; 1.2.12.ГОСТ 28391-89пп. 1.2.09; 1.2.10; 1.2.11.ГОСТ Р 53544-2009ГОСТ Р 53547-2009ГОСТ 32094-2013 | **Внешний вид** | ГОСТ Р 53544-2009 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| - кислотостойкость | ГОСТ 28390-89; ГОСТ 24970-88 (визуал.) |  |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1мг/дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| - кадмий | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1,0 мг/дм³ |
| - кадмий  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,0001 - 0,01 мг/дм3 |
| 31.6. | **Посуда и декоративные изделия из стекла, стеклянная тара** | ГОСТ 30407-2019ГН 2.3.3.972-00МУ № 2396-81ТР ТС 005«О безопасности упаковки» | **Внешний вид**-кислотостойкость | ГОСТ 30407-96(визуальный) |  - |
| **Физико-химические показатели:** |
| - мышьяк  | ГОСТ 4152-89(фотоколор) | 0,01-0,1 мг/дм³ |
|  - мышьяк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,005 - 0,3 мг/дм3 |
| - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 0,0001-1мг/дм³ |
| - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| 32. | **Продукция текстильной и легкой промышленности** | ТР ТС 017/2011 "О безопасности продук-ции легкой про-мышленности" ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" | **Внешний вид** | ГОСТ Р 50729-95 |  |
| **Физико-химические показатели**: |
| - свободный формальдегид  | ГОСТ 25617-14(фотоколорим) | от 10 до 1000 мкг/г |
| - формальдегид | ГОСТ 30255-2014 воздушной среде(фотоколор) | 0,002-3,0 мг/м3 |
| - пробоподготовка | МУК4./4.3.1485-03 (моделирование) |  |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диоктилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99(ГХМС) | 0,0005-0,01 мг/дм³ |
| - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - толуол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,05-2,0 мг/дм³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - этилбензол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/м³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-4,0 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - воздухопроницаемость | ГОСТ ISO 9237-2013 | 0-500 дм3/м2с |
| - индекс токсичности  | МУК 4./4.3.1485-03(метод in vitro)МУ 1.1.037-95 | 0-200% |
| **Токсикологические исследования:** |
| кожно-раздражающее действие  | Инстр. 1.1.11-12-35-2004(битестиров) | от 0 до 4 баллов |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| * ртуть
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.)(п 7.4.3) | от 0,00005 до 0,010 мг/дм3 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 4152-89(фотоколор.) | от 0,005 до 0,1 мг/дм3 |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31870-2012(ААС) (метод 1) | от 0,005 до 0,3 мг/дм3 |
| * свинец
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | от 0,0001 до 1,0 мг/дм3 |
| * хром
 | ГОСТ 31870- 2012 (ААС) (метод 1) | от 0,001 до 0,05 мг/дм3 |
| * кобальт
 | ГОСТ 31870- 2012 (ААС) (метод 1) | от 0,001 до 0,05 мг/дм3 |
| * медь
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | от 0,0005 до 5,0 мг/дм3 |
| * медь
 | ГОСТ 31870- 2012 (ААС) (метод 1) | 0,001 - 0,05 мг/дм3 |
| * никель
 | ГОСТ 31870- 2012 (ААС) (метод 1) | от 0,001 до 0,05 мг/дм3 |
| - Гигроскопичность | ГОСТ 3816-81 (метод 3), ГОСТ Р 57876-2017*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 1-20% |
| -Устойчивость окраски к стиркам | ГОСТ 9733.4-83*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 0т 0 до 5 баллов |
| 32.1.32.2. | **Изделия бельевые детские, в том числе для детей новорожденных,** **ясельного, школьного, до школьного возраста (детские пеленки, распашонки, ползунки, трусы, чулочно-носочные изделия и др.)****Ткани одежные для детского ассортимента** | " ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" | **Внешний вид** | ГОСТ Р 50729-95 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| - свободный формальдегид  | ГОСТ 25617-14(фотоколорим) | от 10 до 1000мкг/г |
| - пробоподготовка | МУК4./4.3.1485-03 (моделирование) |  |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - диоктилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - фенол  | МУК 4.1.737-99(ГХМС) | 0,0005-0,01 мг/дм³ |
| - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |
| - толуол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,05-20 мг/дм³ |
| - бензол  | МУК 4.1.739-99(ГХМС) | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м3 |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-4,0 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/м³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - воздухопроницаемость | ГОСТ ISO 9237-2013 | 0-500 дм3/м2с |
| - индекс токсичности  | МУК4./4.3.1485-03МУ 1.1.037-95(метод in vitro) | 0-200% |
| - Гигроскопичность | ГОСТ 3816-81 (метод 3), ГОСТ Р 57876-2017*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | От 1-20% |
| -Устойчивость окраски к стиркам | ГОСТ 9733.4-83*Расширено с\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 0т 0 до 5 баллов |
| 33. | **Обувь детская, взрослая** | ТР ПКР №704 от 10.10.2012 г.МУ 1353-76ГОСТ 26165-2003ГОСТ 26167-2005ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" | **Внешний вид** | ГОСТ 26165-2003ГОСТ 26167-2005 |  |
| **Физико-химические показатели:** |
| - стирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 0,1-3 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-0,2 мг/дм³ |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,005-0,12 мг/м3 |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 0,05-0,4 мг/дм³ |
| - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 0,01- 0,2 мг/м³ |
| - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/дм³ |
| - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 0,004-4,0 мг/дм³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 0,005-2,0 мг/м³ |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 0,08-0,60 мг/м³ |
| - формальдегид  | Инструкция 880-71 водной среде (фотоколор)ГОСТ 30255-2014 воздушной среде(фотоколор) | 0,004 -0,2 мг/дм³0,002-3,0 мг/м3 |
|  |  |  | - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) воздушной среде | 0,001 – 4,0 мг/м³ |

\* методы испытаний заполняются в конкретном виде, например: фотоколориметрия, электрофотометрический метод, рНметрия, спектрофотометрия, аргенометрия, титриметрия, ВЖЭХ, ГЖХ, ТСХ, вольтамперметрия, механические испытания (на разрыв, сплющивание, изгиб, прочностные характеристики и т.д.), см. гр. 5 формы 9 паспорта.

\*\* заполняется для количественных определений.

Примечания:

1.На каждом листе области аккредитации в правом верхнем углу КЦА указывает номер аттестата аккредитации и дату его выдачи

2. Начиная со 2-го листа, последующие листы заверяются штампом «Канцелярия» без подписи руководства КЦА.

 3. Область аккредитации представляется в разрезе постоянной производственной площади и удаленной от постоянной производственной площади Лаборатории, при их наличии.