**Перечень видов деятельности лаборатории химико-аналитических исследований , осуществляемых в рамках их гибкой области, которые прошли валидацию/верификацию по требованию ГОСТ ISO/IEC 17025:2019 на 30.12.2022г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта/ов** | **Наименование видадеятельности и определяемойхарактеристики** | **Обозначение методики/процедуры,** **прошедщей валидацию/верификацию** | **Дата отчета о верификации** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | **Вода питьевая, упакованная питьевая вода, включая природную минеральную воду, вода открытых водоемов** |  |
|  |  | **Физико-химические показатели:** |  |  |
| **1.1** | Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную воду | * гидрокарбонат-ионы
 | ГОСТ 23268.3-91(титриметр.) | 10.03.2021г. |
| * ионы кальция
 | ГОСТ 23268.5-91 (титриметр.) | 16.12.2020г. |
| * ионы магния
 | ГОСТ 23268.5- 91 (титриметр.) | 03.03.2021г. |
| * ионы нитрита
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * ионы нитрата
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * ионы аммония
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * жесткость
 | ГОСТ 31954-2012(титриметр.) | 25.12.2020г. |
| * марганец
 | ГОСТ 4974-2014 (фотоколор.)метод А | 25.12.2020г. |
| * марганец
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) метод 1 | 25.06.2022г. |
| * никель
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) (метод 1) | 15.12.2021г. |
| * перманганатная окисляемость
 | ГОСТ Р 55684-2013(ИСО 8467: 1993) (титриметр.) | 20.03.2021г. |
| * хлорид-ионы
 | ГОСТ 23268.17-78(титриметр.) | 24.12.2020г. |
| * сульфат-ионы
 | ГОСТ 4389-72(фотоколор, весовой) | 20.03.2021г. |
| * минерализация
 | ГОСТ 18164-72(весовой) | 25.12.2020г. |
| * остаточный активный хлор
 | ГОСТ 18190-72 (титриметр.) | 22.01.2021г. |
| * фториды
 | ГОСТ 4386-89(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * СПАВ
 | ГОСТ 31857- 2012(фотоколор.) Метод 3 | 25.12.2020г. |
| **Токсичные элементы:** |  |  |
| * медь
 | ГОСТ 31866-2012 (вольтампер.) | 19.03.2021г. |
| * цинк
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 19.03.2021г. |
| * свинец
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 19.03.2021г |
| * кадмий
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 19.03.2021г |
|  | * мышьяк
 | ГОСТ 4152-89 (фотоколор.) | 22.12.2020г. |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31870-2012(ААС) (метод 1) | 17.04.2022г. |
| * ртуть
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) (п.7.4.3) | 21.09.2021г. |
| * алюминий
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) (метод 1) | 02.09.2022г. |
| * молибден
 | ГОСТ 31870-12 ( ААС) (метод 1) | 10.12.2021г. |
| Упакованная питьевая вода | **Остаточные количества пестицидов:** | Хлорорганические: |  |
| - ГХЦГ (β - изомеры)  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| - ГХЦГ (γ - изомеры)  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
|  - ДДЕ и его метаболиты  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
|  - ДДД и его метаболиты  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * альдрин
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * гептахлор
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * гексахлорбензол
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ 31860-2012(ВЭЖХ) | 20.12.2020г. |
| - фенол | МУК 4.1.737- 99(ГХ-МС) | 27.12.2020г. |
| -2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76 (ГХ) | 18.05.2022г. |
| **1.2** | Вода питьевая | **Физико-химические показатели:** | ГОСТ 23268.3-91(титриметр.) |  |
| * мутность
 | ГОСТ 3351- 74(фотоколор.)  | 26.03.2021г. |
| * нитраты
 | ГОСТ 33045- 2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * нитриты
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * аммиак
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * общая жесткость
 | ГОСТ 31954- 2012 | 25.12.2020г. |
| * марганец
 | ГОСТ 4974-2014 (фотоколор.) (метод А) | 25.12.2020г. |
| * марганец
 | ГОСТ 31870- 2012 (ААС) (метод 1) | 12.06.2022г. |
| * железо
 | ГОСТ 4011-72(фотоколор.) | 25.12.2022г. |
| * железо
 | ГОСТ 31870- 2012 (ААС)(метод 1) | 12.04.2021г. |
| * перманганатная окисляемость
 | ГОСТ Р 55684-2013(титриметр.)(ИСО 8467: 1993) | 28.03.2021г. |
| * остаточный активный хлор
 | ГОСТ 18190-72(титриметр.) | 22.01.2021 |
| * сухой остаток
 | ГОСТ 18164-72(весовой) | 25.12.2020г. |
| * фториды
 | ГОСТ 4386-89(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * хлориды
 | ГОСТ 4245-72(титриметр.) (метод 2) | 24.12.2020г. |
| * сульфаты
 | ГОСТ 4389-72(фотоколор. весовой) | 28.03.2021г. |
| * цианиды
 | ГОСТ 31863- 2012(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
|  | * СПАВ
 | ГОСТ 31857- 2012 (фотоколор.)Метод 3 | 25.12.2020г. |
|  | Вода питьевая | * **Токсичные элементы:**
 |  |  |
| * никель
 | ГОСТ 31870- 2012(ААС)(Метод 1)  |  |
| * хром 6 -валентный
 | ГОСТ 31956- 2012(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * хром общий
 | ГОСТ 31956- 2012(фотоколор.) | 15.12.2021г. |
| * хром
 | ГОСТ 31870-2012 (ААС)(Метод 1) | 10.06.2022г. |
| * свинец
 | ГОСТ 31866- 2012(вольтампер.) | 19.03.2021г. |
| * цинк
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 19.03.2021г. |
| * медь
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 19.03.2021г |
| * кадмий
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 19.03.2021г |
| * мышьяк
 | ГОСТ 4152-89(фотоколор.) | 22.12.2020г. |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31870-2012 (ААС) (метод 1) | 17.04.2022г. |
| * Ртуть
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 21.09.2021г. |
| * алюминий
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) (метод 1) | 02.09.2022г. |
| * молибден
 | ГОСТ 31870-12 ( ААС) (метод 1) | 13.12.2021г. |
| - трихлорэтилен | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1) | 25.05.2022г |
| - бромоформ | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1) | 25.05.2022г. |
| -2,4-дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76 (ГХ) | 18.05.2022г. |
| **1.3.** | **Вода открытых водоемов** | * перманганатная окисляемость
 | ГОСТ Р 55684- 2013(титриметр.) | 03.2021г |
| * мутность
 | ГОСТ 3351- 74(фотоколор.) | 03.2021г. |
| * нитриты
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * аммиак
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * нитраты
 | ГОСТ 33045-2014(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * общее железо
 | ГОСТ 4011-72(фотоколор.) | 25.12.2022г. |
| * железо
 | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 12.04.2021г. |
| * общая жесткость
 | ГОСТ 31954- 2012 (титрометр.) | 25.12.2020г. |
| * сухой остаток
 | ГОСТ 18164-72(весовой) | 25.12.2020г. |
| * хлориды
 | ГОСТ 4245-72(титриметр.) (метод 2) | 24.12.2020г. |
| * сульфаты
 | ГОСТ 4389-72(фотоколор, весовой) | 25.12.2020г. |
| * цианиды
 | ГОСТ 31863-2012(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * СПАВ
 | ГОСТ 31857- 2012 (фотоколор.) (Метод 3) | 25.12.2020г. |
| * хром 6 – валентный
 | ГОСТ 31956- 2012(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * хром
 | ГОСТ 31956- 2012(фотоколор.) | 25.12.2020г. |
| * хром
 | ГОСТ 31870-2012 (ААС) | 15.12.2021г. |
| * марганец
 | ГОСТ 4974-2014 (фотоколор.) (Метод А) | 25.12.2020г. |
| **1.3** | **Вода открытых водоемов** | * марганец
 | ГОСТ 31870-2012 (ААС) (Метод 1) | 06.2022г. |
| * никель
 | ГОСТ 31870-2012(ААС) (метод 1) |  |
| * свинец
 | ГОСТ 31866- 2012(вольтампер.) | 19.03.2021г. |
| * цинк
 | ГОСТ 31866- 2012(вольтампер.) | 19.03.2021г. |
| * медь
 | ГОСТ 31866- 2012(вольтампер.) | 19.03.2021г |
| * кадмий
 | ГОСТ 31866- 2012(вольтампер.) | 19.03.2021г |
| * мышьяк
 | ГОСТ 4152-89(фотоколор.) | 22.12.2020г. |
| * мышьяк
 | ГОСТ 31870-2012 (ААС) (метод 1) | 17.04.2022г. |
| * ртуть
 | ГОСТ 31866-2012 (вольтампер.) (п.7.4.3) | 21.09.2021г. |
| * алюминий
 | ГОСТ 31870-12 (ААС)  | 02.09.2022г. |
| * молибден
 | ГОСТ 31870-12 (ААС) (метод 1) | 12.2021г. |
| **Остаточные количества пестицидов:**Хлорорганические |  |  |
| ГХЦГ (α,β,γ - изомеры)  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * альдрин
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * гептахлор
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * гексахлорбензол
 | ГОСТ 31858- 2012(ГХ) | 20.03.2021г. |
| * бенз(а)пирен
 | ГОСТ 31860-2012 (ВЭЖХ) | 25.04.2021г. |
| - фенол | МУК 4.1.737- 99(ГХ-МС) | 20.03.2021г. |
| - трихлорэтилен | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1) | 20.12.2020г. |
| - бромоформ | ГОСТ 31951-2012 (ГХ) (метод 1) | 27.12.2020г. |
| -2,4- дихлорфеноуксусной кислоты | МУ1541-76(ГХ)  | 18.05.2022г. |
| **2.** | **Мясо, мясные продукты и другие готовые животные продукты** |  |
| **2.1** | Колбаса  | **Физико-химические показатели:** |  |  |
| * нитрит натрия
 | ГОСТ 8558.1-2015(фотоколор) | 27.12.2020г. |
|  | - 4,4 ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32308-2013(ГХ) | 02.11.2020г. |
| **3.** | **Молоко и молочные продукты,в т.ч. национальные, сливочное масло,** **молоко, сливки, молочные консервы кисломолочные напитки, творог и творожные изделия, сметана, мороженое** |  |
|  | Молоко сухое обезжиренное  | **Токсичные элементы:** |  |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | 25.03.2021г. |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | 25.03.2021г. |
| **3.2** | Молоко коровье | **Токсичные элементы:** |  |  |
| * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | 25.03.2020г. |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 (вольтампер.)способ 1 | 25.03.2020г. |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколорим) | 28.03.2022г. |
| **Микотоксины:** |  |  |
| * афлатоксин М1
 | ГОСТ 30711-2001(ТСХ) | 22.02.2022г. |
| * Витамин А1
 | ГОСТ 54635-2011 (ВЭЖХ) | 10.02.2022г. |
| **Остаточные количества пестицидов:** Хлорорганические: |  |  |
| * ГХЦГ (α,β,γ-изомеры)
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013 (ГХ) | 05.11.2020г. |
| * ДДТ и его метаболиты
 | ГОСТ ISO 3890-1-2013 (ГХ) | 05.11.2020г. |
| **Антибиотики:**  |  |  |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ ISO 13493-2014 (ВЭЖХ) | 13.07.2022г. |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | 13.07.2022г. |
| * стрептомицин
 | МВИ .МН 2642-2015 (ИФА) | 13.07.2022г. |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | 20.07.2022г. |
|  | Сливочное масло | **Физико-химические показатели:** |  |
| * массовая доля метиловых эфиров жирных кислот (трансизомеров жирных кислот)
 | ГОСТ 31663-2012 (ГХ) | 23.11.2022г. |
| * жир
 | ГОСТ 5867-90 | 23.12.2020г. |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | ГОСТ ISO 13493-2014 (ВЭЖХ) | 13.07.2022г. |
| * тетрациклин
 | МВИ .МН 3951-2015 (ИФА) | 13.07.2022г. |
| * стрептомицин
 | МВИ .МН 2642-2015 (ИФА) | 13.07.2022г. |
| * левомицетин (хлорамфеникол)
 | МВИ .МН 2436-2015 (ИФА) | 20.07.2022г. |
| **4** | **Зерновые, бобовые и продукты их переработки. Мука, макаронные изделия. Хлеб, хлебобулочные, бараночные изделия. Крупы, хлопья, палочки крупяные; бобовые (фасоль, соя и др.) Кондитерские мучные изделия** |
|  |  | **Микотоксины:** |  |  |
| **4.1** | Мука | * афлатоксин В1
 | ГОСТ 30711-2001(ТСХ) | - |
| * Витамин В1
 | ГОСТ 32042-2012  | 05.06.2022г. |
| * Витамин В2
 | ГОСТ 32042-2012 (ВЭЖХ) | 05.06.2022г. |
| Фасоль | * Зеараленон
 | ГОСТ 28038-2013 (ВЭЖХ) | 25.01.2022г. |
| Пщеница | * Охратоксин А
 | ГОСТ 32587-2013 (ВЭЖХ) | 12.10.2021г. |
| **5.** | **Сахар и продукты из сахара, мед, сахар-песок, сахар-рафинад** **кондитерские сахаристые изделия (жеват. резинка без сахара), мед натуральный** |  |
| **5.1** | Мед натуральный | **Физико-химические показатели:** |  |  |
| * гидроксиметилфурфурол
 | ГОСТ 31768-2012 (виз.-фотоколор)п.3,4 | 26.05.2022г. |
| **6** | **Овощи, фрукты, бахчевые, ягоды, грибы. Свежие, сушеные, свежемороженые Консервы овощные, фруктовые, ягодные, грибные, в т.ч. для детского питания. Соки, нектары, концентраты, полуфабрикат. Консервы овощные. Орехи** |
|  | Курага  | * диоксид серы
 | ГОСТ 25555.5-2014 | 04.03.2022г. |
|  | Томат | - нитраты  | МУ № 5048-89 (ионометрический) | 08.07.2022г. |
|  | Консервы овощные  | * олово
 | СТБ -1315-2002(вольтамперометр) | 24.12.2021г. |
| **6.1** | **Яблочный сок** | **Микотоксины:** |  |  |
| * патулин
 | ГОСТ 28038-2013(ВЭЖХ) | 19.03.2021г. |
| **7** | **Напитки безалкогольные, в т.ч. национальные, сиропы** |  |
|  |  | **Токсичные элементы:** |  |  |
| Яблочный сок | * свинец
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 (вольтампер.) | 15.10.2021г. |
| * кадмий
 | ГОСТ 33824-2016 способ 1 (вольтампер.) | 15.10.2021г. |
| * мышьяк
 | ГОСТ 26930-86(фотоколор) | 29.09.2021г. |
| **8.** | **Парфюмерно-косметические средства, изделия декоративной косметики на жировой, эмульсионной основе,порошкообразные, детская косметика** |
| **8.1.** | Жидкое мыло | **Физико-химические показатели:** |
| - свинец  | ГОСТ 32937-2014 (вольтампер) | 28.05.2022г. |
| - мышьяк  | ГОСТ 31676-2012 (фотоколор) | 27.05.2022г. |
| **8.2.** | Шампунь | -водородный показатель (рН)  | ГОСТ 29188.2-14 (ионометрич) | 16.04.2021г. |
|  | Крем для лица | -водородный показатель рН | ГОСТ 29188.2-14 (ионометрич) | 16.04.2021г. |
|  |  | раздражающего и сенсибилизирующего действия  | ГОСТ 33506-2015 п.6 (биотест) | 22.04.2021г. |
| **9.** | **Посудо-хозяйственные изделия: посуда, тара, упаковочные материалы, хозяйственные изделия из полимерных и других материалов** |
| **9.1.** | Одноразовая посуда | - дибутилфталат | МУК 4.1.738-99(ГХМС) | 27.12.2020г. |
| - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
| - ацетон | МР N 01.024-07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| - метилацетат | МР N 01.024-07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| - этилацетат | МР N 01.024-07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| - бутилацетат | МР N 01.024-07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
| - спирт пропиловый | МР N 01.024-07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| - формальдегид | ГОСТ 30255-2014 | 24.03.2021г. |
| - фенол | ГОСТ 30255-2014 | 19.07.2022г. |
|  | **Мебель, полимерные материалы и изделия из них, предназначенные для применения в строительстве**(для покрытия полов, внутренней отделки и облицовки, тепло – и звукоизоляционные и др.) |
|  | **Мебель** (для покрытия полов, внутренней отделки и облицовки, тепло – и звукоизоляционные и др.) | - формальдегид | КМС 752-2013ГОСТ 30255-2014 (фотоколор)ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) | 19.07.2022г. |
|  | - фенол | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) | 19.07.2022г. |
|  | - аммиак  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) | 19.07.2022г. |
|  | * бутилацетат
 | МУК 4.1.3170-14(ГХ) воздушной среде | 19.07.2022г. |
|  | * винилацетат
 | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 19.07.2022г. |
|  | * этилацетат
 | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 19.07.2022г. |
|  | * ацетальдегид
 | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 19.07.2022г. |
|  | * спирт бутиловый
 | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушнойсреде | 19.07.2022г. |
|  | - ацетон  | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушнойсреде | 19.07.2022г. |
|  | - спирт метиловый  | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушнойсреде | 19.07.2022г. |
|  | **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** |
|  | 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 | - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 -07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт метиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 23.07.2022г. |
|  | - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
|  | - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 23.07.2022г. |
|  | - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 23.07.2022г. |
| **Детские игрушки, канцтовары. Игрушки пластмассовые. Канцтовары (игрушки для детей до 3 лет водная вытяжка, после 3 лет воздушная вытяжка)** |
|  | Детские игрушки, канцтовары. Игрушки пластмассовые. Канцтовары(игрушки для детей до 3 лет водная вытяжка, после 3 лет воздушная вытяжка) | - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - метилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - метилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт метиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 15.08.2022г. |
|  | - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - бутилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 15.08.2022г. |
|  | - бутилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 15.08.2022г. |
|  | Игрушка  | - формальдегида | Инструкция 880-71 | 24.03.2021г. |
|  | **Посудо-хозяйственные изделия: Посуда, тара, упаковочные материалы, хозяйственные изделия** **из полимерных и других материалов** |
|  | **Посудо-хозяйственные изделия:****Посуда, тара, упаковочные материалы, хозяйственные изделия** **из полимерных и других****материалов** | - фенол  | ГОСТ 30255-2014 (фотоколор) в воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | - метилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - метилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 13.09.2022г. |
|  |  | - бутилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 13.09.2022г. |
|  |  | - бутилацетат | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 13.09.2022г. |
|  | **Изделия из полимерных материалов предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве** |
|  | **Изделия из полимерных материалов предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве** | - ксилолы (смесь изомеров) | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - ацетальдегид | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - ацетон | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 29.09.2022г. |
|  | - акрилонитрил | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - альфа-метилстирол  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - этилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - винилацетат | МР 2915-82 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - спирт пропиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - спирт бутиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - спирт изобутиловый  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - метилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - бутилацетат | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - спирт метиловый | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - спирт метиловый | МУК 4.1.3170-14 (ГХ) воздушной среде | 29.09.2022г. |
|  | - гексан | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - гептан  | МУК 4.1.3166-14 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - диметилтерефталат | МР N 01.025-07 (ГХ) водной среде | 29.09.2022г. |
|  | - хлорбензол | МУК 4.1.739-99 (ГХ) водной среде  | 29.09.2022г. |
|  | - мышьяк  | ГОСТ 4152-89 (фотоколор) | 18.09.2022г. |
|  | - медь  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 18.10.2022г. |
|  | - медь  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 12.10.2022г. |
|  | - свинец  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 18.10.2022г. |
|  | - свинец  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 18.10.2022г. |
|  | - цинк  | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 18.10.2022г. |
|  | - цинк  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 18.10.2022г. |
|  | - кадмий | ГОСТ 31866-2012(вольтамперометр) | 18.10.2022г. |
|  | - кадмий  | ГОСТ 31870-2012(ААС) | 18.10.2022г. |
|  |  |  |  |
| **10.** | **Продукция текстильной и легкой промышленности** |  |
| **10.1** |  Текстильный материал  | - свободный формальдегид | ГОСТ 25617-2014 | 05.04.2021г. |
|  |  | * мышьяк
 | ГОСТ 4152-89(фотоколор.) | 19.08.2022г. |
| * свинец
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 30.06.2022г. |
| * медь
 | ГОСТ 31866-2012(вольтампер.) | 30.06.2022г. |
| **12.** | **Промышленные, коммунальные и другие объекты, воздух рабочей зоны. Воздух рабочей зоны** |  |
| **12.1.** | Воздух рабочей зоны | - отбор проб-водород хлористый  | Методические указания на методы измерения концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны напредприятиях по производству антибио-тиков.ч. II. -М., 1987 -с. 99 (фотометрический) | 08.09.2020г. |
|  |  | - отбор проб- водород цианистый - цианид | Химический анализ воздуха промышленных предприятий .Перегуд Е.А., -с. 391(фотометрический); (колориметрический) | 16.10.2020г. |
|  |  | - отбор проб- аммиак  | Методические указания на методы измерения концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны на предприятиях по производству антибиотиков.ч. I. -М., 1987, -с.6(фотометрич.); (колориметр.) | 19.03.2021г. |
|  |  | - отбор проб- уксусная кислота  | Методические указания по измерению концентрации вредных веществ в воздухе Вып.10.стр.-144(фотометрический); (колориметрический) | 19.03.2021г. |
|  |  | - отбор проб-марганец  | Метод.указания на методы измерения концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны на предприятиях по произ-у антибиотиков. ч. I. -М., 1987, -с. 97(фотометрический);(колориметрический) | 27.12.2020г. |
|  |  | - отбор проб-серная кислота  | Технические условия на методы определения вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Выпуск 10. -М., -с. 59 | 19.03.2021г. |
|  |  | - отбор проб-пыль (гравиметрический) | Методические указания на методы измерения концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны на предприятиях по производству антибиотиков. |  |
|  |  | - отбор проб-формальдегид  | Методические указания на определение вредных веществ в воздухе. –Вып.17.-с. 68(фотометрический); (колориметрический) | 08.09.2020г. |
|  |  | - отбор проб- хлор  | Химический анализ воздуха промышленных предприятий Перегуд Е.А., стр.376(фотометрический); (колориметрический) | 19.04.2021г. |
|  |  | - отбор проб-фенол  | Методические указания на определение вредных веществ .Вып.13.стр 24Руководство по контролюзаpагрязнения атмосферы. РД 52.04.186-89, стр. 265(фотометрический) (колориметрический) | 19.04.2021г. |

\_\_\_\_\_\_\_Начальник Центра лабораторных испытаний\_\_\_\_\_\_

наименование ООС, включая медицинские лаборатории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_Джумаканова А.Б.\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись расшифровка подписи

\_\_\_\_\_\_\_Заведущая ЛХАИ\_\_\_\_\_\_

наименование ООС, включая медицинские лаборатории

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_Асанова Г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись расшифровка подписи

.\* указать перечень видов деятельности ООС, включая медицинские лаборатории, осуществляемых в рамках их гибкой области, которые прошли валидацию/верификацию на момент представления заявки на аккредитацию, и по мере завершения работ по валидации/верификации методик/процедур в гибкой области данный перечень должен быть актуализирован