|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.2874 |
| от 24.01.2005 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| на 7 листах |
| редакция 04 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от**

29 августа 2025 года

|  |
| --- |
| производственной лабораторииОткрытого акционерного общества "МОЖЕЛИТ" |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **ул. Челюскинцев, д. 84, 212003, г. Могилев, Могилевская область** |
| 1.1\*\* | Корма готовые для сельско-хозяйственных животных.Преципитат кормовойКорма готовые для сельско-хозяйственных животных.Преципи-тат кормовой | 10.91/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 17681-82 ГОСТ 25311-82ГОСТ 17536−82СТБ 1056-2016 | ГОСТ 17681-82 п.1ГОСТ 25311-82 п.1ГОСТ 17536-82 п.2СТБ 1056-2016ГОСТ ISO 6497-2014 |
| 1.2\* | 10.91/ 11.116 | Внешний вид, цвет | ТУ ВY700049410.002-2008ТУ ВY700049410.002-2008 | ГОСТ 28189−89 п.3.2 |
| 1.3\* | 10.91/ 11.116 | Запах | ГОСТ 28189-89 п.3.3 |
| 1.4\* | 10.91/ 08.052  | Степень измельчения: остаток частиц на сите диаметром отверстий5 мм | ГОСТ 17681-82 п.2.1 |
| 1.5\* | 10.91/ 08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 28189-89 п.3.6.4 |
| 1.6\* | 10.91/ 08.052 | Массовая доля металломагнит-ных примесей | ГОСТ 17681-82 п.2.2 |
| 1.7\* | 10.91/ 08.052 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 28189-89 п.3.10ГОСТ 17681-82 п.2.12 |
| 1.8\* | 10.91/08.149  | Массовая доля кальция | ГОСТ 17681-82 п.2.13ГОСТ 28189-89 п.3.11 |
| 1.9\* | 10.91/ 01.086 | Бактерии группы кишечной палочки в 1,0 г | ГОСТ 25311-82 п.4.2 |
| 1.10\* | 10.91/ 01.086 | Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы в 25 г | ГОСТ 25311-82 п.4.3-4.3.3 |
| 1.11\* | 10.91/ 01.086 | ОКМ, КОЕ/г (общее количество микробов) | ГОСТ 25311-82 п.4.1 |
| 1.12\* | 10.91/ 01.086 | Обнаружение грибов | ВСП от 10.02.2011 № 10 утв. МСХиП РБ | ГОСТ 13496.6-17 |
| 1.13\* | 10.91/ 04.125 | Удельная (объемная) активность цезия−137 | Республиканские допустимые уровни содержания цезия-−137 и стронция−90 в сельскохозяйственном сырье и кормах, утв. 03.08.1999 МСХиП РБВетеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности кормов, кормовых добавок и сырья для производства комбикормов №10, утв. 10.02.2011 МСХиП РБ | Методика экспрессного радиометрического определения по гамма-излучению объемной и удельной активности радионуклидов цезия в воде, почве, продуктах питания, продукции животноводства и растениеводства, утв. Госстандартом СССР, 1990  |
| 2.1\*\* | Масла и жиры животные и раститель-ныеЖир животный техничес-кий III сорт | 10.41/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8285-91 СТБ 1050-2008 | ГОСТ 8285-91 п.2.1СТБ 1050-2008 |
| 2.2\* | 10.41/ 04.125 | Удельная (объемная) активность цезия−137 | Республиканские допустимые уровни содержания цезия--137 и стронция-90 в сельскохозяйст- венном сырье и кормах, утв. 03.08.1999 МСХиП РБ | Методика экспрессного радиометрического определения по гамма-излучению объемной и удельной активности радионуклидов цезия в воде, почве, продуктах питания, продукции животноводства и растениеводства, утв. Госстандартом СССР, 1990  |
| 3.1\*\* | Пищевые продукты прочие, не включен-ные в другие группиров-ки.Желатин пищевой и техничес-кий (дробленый)Пищевые продукты прочие, не включен-ные в другие группиров-ки.Желатин пищевой и техничес-кий (дробленый) | 10.89/42.000 | Отбор и подготовка проб | ГОСТ 11293-2017ГОСТ 31904-2012СТБ 1053-2015ГОСТ 26669-85 | ГОСТ 11293-2017 п. 8.1 ГОСТ 31904-2012СТБ 1053-2015ГОСТ 26669-85 |
| 3.2\* | 10.89/ 11.116 | Внешний вид и цвет | ГОСТ 11293-2017ГОСТ 11293-2017 | ГОСТ 11293-2017 п 8.4  |
| 3.3\* | 10.89/ 08.052 | Размер частиц и массовая доля частиц с размером 0,5 мм и менее | ГОСТ 11293-2017 п.8.6  |
| 3.4\* | 10.89/ 11.116 | Продолжитель-ность растворения | ГОСТ 11293-2017п. 8.7 |
| 3.5\* | 10.89/ 08.169 | Показатель активности водородных ионов 6,67 % раствора желатина | ГОСТ 11293-2017 п. 8.8 |
| 3.6\* | 10.89/ 11.116 | Запах и вкус | ГОСТ 11293-2017 п. 8.5 |
| 3.7\* | 10.89/ 08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 11293-2017 п.8.9  |
| 3.8\* | 10.89/ 08.052 | Массовая доля золы | ГОСТ 11293-2017 п. 8.10  |
| 3.9\* | 10.89/ 29.049 | Динамическая вязкость 6,67 %-ного раствора желатина | ГОСТ 11293-2017 п. 8.12  |
| 3.10\* | 10.89/ 29.145 | Температура плавления студня 10 % раствора желатина | ГОСТ 11293-2017 п. 8.13 |
| 3.11\* | 10.89/ 08.156 | Прозрачность 6,67 % раствора желатина | ГОСТ 11293-2017 п. 8.14 |
| 3.12\* | 10.89/ 08.052 | Посторонние примеси | ГОСТ 11293-2017 п. 8.15 |
| 3.13\* | 10.89/ 08.149 | Массовая доля общей сернистой кислоты в пересчете на сернистый ангидрид | ГОСТ 11293-2017 п. 8.16 |
| 3.14\* | 10.89/ 01.086 | Мезофильные аэробные и факультативно− анаэробные микроорганизмы в 1 г желатина | ГОСТ 11293-2017 п. 8.17.2ГОСТ 10444.15-94п.6.1-6.5 |
| 3.15\* | 10.89/ 01.086 | Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) в 0,1 г  | ГОСТ 11293-2017 п. 8.17.2ГОСТ 23058-89 п.3.5.3 |
| 3.16\* | 10.89/ 01.086 | Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы в 25 г | ГОСТ 30519-97,раздел 5, 5.1-5.3ГОСТ 31659−2012 (ISO 6579:2002) п. п.8.1-8.4ГОСТ 11293-2017 п. 8.17.2 |
| 3.17\* | 10.89/ 01.086 | Желатинразжижающие бактерии в 1 г желатина | ГОСТ 11293-2017 п. 8.18 |
| 3.18\* | 10.89/ 04.125 | Удельная (объемная) активность цезия−137 | Республиканские допустимые уровни содержания цезия-−137 и стронция−90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99)ГН 10-117-99, утв. МЗ РБ 26.04.1999ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. 25.01.2021 постановлением Совета Министров РБ № 37 | Методика экспрессного радиометрического определения по гамма-излучению объемной и удельной активности радионуклидов цезия в воде, почве, продуктах питания, продукции животноводства и растениеводства, утв. Госстандартом СССР, 1990 |
| 3.19\* | 10.89/29.121 | Прочность студня по Блюму | ГОСТ 11293-2017  | ГОСТ 11293-2017 п. 8.11 |
| 3.20\*  | 10.89/01.086 | БГКП  | ГОСТ 11293-2017 | ГОСТ 31747-2012п. 9 |
| 4.1\*\* | Продукты из мяса и мяса сельскохо-зяйствен-ной птицы.Кость | 10.13/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 16147-88 СТБ 1050-2008 | ГОСТ 16147-88 п.3.1СТБ 1050-2008 |
| 4.2\* | 10.13/ 04.125 | Удельная (объемная) активность цезия−137 | Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 и стронция90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99)ГН 10-117-99, утв. МЗ РБ 26.04.1999;ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. 25.01.2021 постановлением Совета Министров РБ № 37 | Методика экспрессного радиометрического определения по гамма-излучению объемной и удельной активности радионуклидов цезия в воде, почве, продуктах питания, продукции животноводства и растениеводства, утв. Госстандартом СССР, 1990 |
| 5.1\*\* | Вода питьевая | 100.09/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) |
| 5.2\* | 100.09/ 08.156 | Железо общее  | ГН "Показатели безопасности питьевой воды", утв. 25.01.2021 постановлением Совета Министров РБ № 37 | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 6.1\*\* | Окружаю-щая среда. Сточные воды | 100.05/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012СТБ17.13.05-29-2014/ ISO 5667-10:1992 | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014/ ISO 5667-10:1992 |
| 6.2\* | 100.05/ 08.156 | Азот аммонийный Д-0,1-3,0 мг/дм3без разбавления | Условия приема сточных вод в систему канализации, устанавливаемые местными исполнительными и распорядительными органами | ГОСТ 33045-2014Метод А  |
| 6.3\* | 100.05/ 08.052 | Взвешенные вещества Д-3,0- св.500 мг/дм3 | МВИ.МН 4362−2012 |
| 6.4\* | 100.05/ 08.156 | Железо общее Д-0,1-9,0 мг/дм3 | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 6.5\* | 100.05/ 08.156 | Фосфаты Д-0,005-0,8 мг/дм3 | ГОСТ 18309-2014Метод Б  |
| 6.6\* | 100.05/ 08.150 | Сульфаты Д-2,0-40 мг/дм3без разбавления | СТБ 17.13.05-42-2015 |
| 6.7\* | 100.05/ 08.149 | ХлоридыД-10,0−250 мг/дм3без разбавления  | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 6.8\* | 100.05/ 08.169 | рН Д-0-12ед. рН | СТБ ISO 10523−2009 |
| 6.10\* | 100.05/ 08.052 | Сухой остаток Д-50-50 000 мг/дм3 | МВИ.МН 4218−2012 |
| 7.1\*\* | Охрана труда. Воздух рабочей зоны | 100.10/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 12.1.005-88 | ГОСТ 12.1.005-88 |
| 7.2\* | 100.10/ 08.156 | АммиакД-5,0-20 мг/м3 | ГН "Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов- продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих", утв. 25.01.2021 постановлением Совета Министров РБ № 37 | МВИ. МН 5750-2017 |
| 7.3\* | 100.10/ 08.150 | ГидрохлоридД-2,5-25 мг/м3 | МВИ.БР 360-2019 |
| 7.4\* | 100.10/ 08.156 | Щелочи едкиеД-0,25-5 мг/м3 | МВИ.МН 5866-2017 Метод Б |
| 7.5\* | 100.10/ 08.052 | Пыль Д-0,25-500 мг/м3 | МВИ.МН 5842-2017 |
| 7.6\* | 100.10/ 08.156 | Железо Д-1,5-15 мг/м3 | МВИ.БР 318-2017 |
| 7.7\* | 100.10/ 08.156 | Хром оксид(VI) триоксидД−0,003−0,06 мг/м3 | МВИ.БР 321-2017 |
| 7.9\* | 100.10/ 08.156 | Марганец Д-0,05-1,25 мг/м3 | МВИ.БР 319-2017 |
| 8.1\*\* | Окружаю-щая среда. Атмосфер-ный воздух | 100.02/ 42.000 | Отбор проб | ТКП 17.13-15-2022 (33140) | ТКП 17.13-15-2022 (33140) п.6 |
| 8.2\* | 100.02/ 08.052 | Твердые частицы суммарно Д-0,17−16,7 мг/м3 | ГН-1, утв. Постановлением МЗ РБ №113 от 08.11.2016ГН "Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха", утв. 25.01.2021 Постановлением Совета Министров РБ № 37  | МВИ.МН 5093−2014 |
| 8.3\* | 100.02/ 08.156 | Аммиак Д-0,01-2,5 мг/м3 | МВИ.МН 5631−2016 |
| 9.1\* | Окружаю-щая среда. Выбросы загрязняю-щих веществ в атмосфер-ный воздух от стационар-ных и мобильных источников | 100.01/ 08.052 | Твердые частицы суммарно Д−15,0 − 20000 мг/м3 | Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды ТНПА и другая документация | МВИ.МН 4514−2012 |
| 9.2\* | 100.01/ 08.156 | Аммиак Д-0,13-10 мг/м3 | МВИ.МН 3829-2011 |
| 9.3\* | 100.01/ 08.150 | Гидрохлорид Д-0,5-50 мг/м3 | Разрешение на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды ТНПА и другая документация | МВИ.МН 6083-2018 |
| 9.4\* | 100.01/ 35.062 | Давление | Фактические значения | СТБ 17.08.05-03-2016 |
| 9.5\* | 100.01/ 35.062 | Скорость газовых потоков | СТБ 17.08.05-02-2016 |
| 10.1\*\* | Охрана труда. Рабочие места различных видов трудовой деятельности Производственная территория | 100.12/35.060100.12/35.065 | Микроклимат:температура воздуха, относительная влажность | ГН "Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах", утв. 25.01.2021 постановлением Совета Министров РБ №37 | МВИ ГМ 1860-2020 |
| 11.1\*\* | Окружаю-щая среда. Террито-рии населенных пунктов и других объектов, пункты наблюде-ния. Помещения жилых и общественных зданий и сооруже-ний | 100.11/ 04.056 | Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения | СанНиП и ГН от 28.12.2012 № 213 ГН "Критерии оценки радиационного воздействия", утв. 25.01.2021 постановлением Совета Министров РБ № 37 | МВИ.ГМ.1906-2020 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Применяемые сокращения:

Д- диапазон измерений

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева