|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.2697  от 01 ноября 2004 года  на бланке № 0007624  на 06 листах  редакция 04 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 13 октября 2023 года

производственно-технологической лаборатории

филиала «Негорельский комбинат хлебопродуктов»

открытого акционерного общества «Агрокомбинат «Дзержинский»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| Минская область, Дзержинский район, п. Энергетиков | | | | | |
| 1.1\*\* | Комбикорма,  белково-  витаминно-минеральные добавки | 10.91/42.000 | Отбор проб | СТБ 1842-2008  СТБ 2111-2010  СТБ 1150-2013  ГОСТ 9267-68  ГОСТ 9268-2015  ГОСТ 10385-2014  ГОСТ 32897-2014  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г. ТНПА и другая документация | ГОСТ 13496.0-2016  Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33 |
| 1.2\* | 10.91/11.116 | Внешний вид, цвет, запах, зараженность вредителями хлебных запасов | ГОСТ 22834-87, п.3.2  ГОСТ 13496.13-2018 |
| 1.3\* | 10.91/29.054 | Крупность, массовая доля целых семян | ГОСТ 13496.8-72,  п.3.1, 3.2 |
| 1.4\* | 10.91/08.052 | Массовая доля металломагнитной примеси | ГОСТ 31484-2012, п.6.1 |
| 1.5\* | 10.91/29.061 | Размер гранул | ГОСТ 22834-87, п.3.5 |
| 1.6\* | 10.91/08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 13496.3-92, п.2 |
| 1.7\* | 10.91/08.149 | Массовая доля сырого протеина | ГОСТ 13496.4-2019,п.8 |
| 1.8\* | 10.91/08.052 | Массовая доля сырой клетчатки | ГОСТ 13496.2-91, п.4 |
| 1.9\* | 10.91/08.164 | Массовая доля сырого жира | ГОСТ 13496.15-2016,п.9 |
| 1.10\* | 10.91/08.149 | Массовая доля кальция | ГОСТ 26570-95, п.2 |
| 1.11\* | 10.91/08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 26657-97, п.4.5 |
| 1.12\* | 10.91/08.052 | Массовая доля сырой золы | ГОСТ 26226-95, п.1 |
| 1.13\* | 10.91/08.052 | Массовая доля золы нерастворимой в соляной кислоте | ГОСТ 32045-2012 |
| 1.14\* | Комбикорма,  белково-  витаминно-минеральные добавки | 10.91/08.149 | Массовая доля натрия хлористого | СТБ 1842-2008  СТБ 2111-2010  СТБ 1150-2013  ГОСТ 9267-68  ГОСТ 9268-2015  ГОСТ 10385-2014  ГОСТ 32897-2014  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г. ТНПА и другая документация | ГОСТ 13496.1-2019,п.10 |
| 1.16\* | 10.91/08.169 | Массовая доля хлоридов | ГОСТ 13496.1-2019, п.9 |
| 1.19\* | 10.91/08.156 | Массовая доля крахмала | ГОСТ 26176-2019,п.8 |
| 1.20\* | 10.91/08.156 | Массовая доля растворимых углеводов (сахаров) | ГОСТ 26176-2019,п.8 |
| 1.21\* | 10.91/08.169 | Нитраты | ГОСТ 13496.19-2015,п.7 |
| 1.22\* | 10.91/08.169 | Нитриты | ГОСТ 13496.19-2015,п.9 |
| 1.26\* | 10.91/08.149 | Кислотное число | ГОСТ 13496.18-85, п.2 |
| 1.27\* | 10.91/08.149 | Перекисное число | МВИ.МН 3506-2010  ГОСТ 31485-2012 |
| 1.28\* | 10.91/06.036 | Токсичность | ГОСТ 13496.7-97, п.6  СТБ 1595-2008, п.6 |
| 1.29\* | 10.91/03.152 | Зеараленон | МВИ.МН 2478-2006  МВИ.МН 5230-2015 |
| 1.30\* | 10.91/03.152 | Т2-токсин | МВИ.МН 2479-2006 |
| 1.31\* | 10.91/03.152 | Дезоксиниваленол | МВИ.МН 2477-2006 |
| 1.32\* | 10.91/03.152 | Афлатоксин В1 | МВИ.МН 2785-2007  МВИ.МН 5231-2015 |
| 1.33\* | 10.91/03.152 | Охратоксин А | МВИ.МН 2480-2006 |
| 1.34\* | 10.91/03.152 | Фумонизин | МВИ.МН 2560-2006 |
| 1.35\* | 10.91/01.086 | Энтеропатогенные типы кишечной палочки, анаэробы | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.3 |
| 1.36\* | 10.91/01.086 | Бактерии рода сальмонелла | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.2 |
| 2.1\*\* | Зерно (пшеница, рожь, ячмень, тритикале, овес, кукуруза);  Масличные культуры (рапс)  Зерно (пшеница, рожь, ячмень, тритикале, овес, кукуруза);  Масличные культуры (рапс) | 01.11/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 9353-2016  ГОСТ 16990-2017  ГОСТ 28672-2019  ГОСТ 28673-2019  ГОСТ 13634-2017  СТБ 1134-98  СТБ 1135-98  СТБ 1137-98  СТБ 1193-99  СТБ 1398-2003  СТБ 1522-2005  ТНПА и другая документация  ГОСТ 9353-2016  ГОСТ 16990-2017  ГОСТ 28672-2019  ГОСТ 28673-2019  ГОСТ 13634-2017  СТБ 1134-98  СТБ 1135-98  СТБ 1137-98  СТБ 1193-99  СТБ 1398-2003  СТБ 1522-2005  ТНПА и другая документация | ГОСТ 13586.3-2015  ГОСТ 10852-86  СТБ 1036-97  Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.2 |
| 2.2\* | 01.11/11.116 | Запах, цвет | ГОСТ 10967-2019,  п.6.3, 6.4  ГОСТ 27988-88 |
| 2.3\* | 01.11/08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 13496.3-92, п.2 |
| 2.4\* | 01.11/08.052 | Влажность | ГОСТ 10856-96, п.4  ГОСТ 13586.5-2015, п.8 |
| 2.5\* | 01.11/11.116 | Зараженность вредителями | ГОСТ 13586.6-93, п.1  ГОСТ 10853-88, п.3 |
| 2.6\* | 01.11/11.116 | Сорная, зерновая, масличная примесь | ГОСТ 30483-97, п.3.1  ГОСТ 10854-2015,  п.6.1-6.3 |
| 2.7\* | 01.11/11.116  01.11/29.054 | Содержание мелких зерен и крупности, металломагнитной примеси | ГОСТ 30483-97,  п.3.4, 3.5 |
| 2.8\* | 01.11/08.043 | Число падения | ГОСТ 27676-88 |
| 2.9\* | 01.11/29.119  01.11/08.052 | Массовая доля клейковины, качество клейковины | ГОСТ 13586.1-2014 п.6, 11 |
| 2.10\* | 01.11/08.052 | Натура | ГОСТ 10840-64, п.4 |
| 2.11\* | 01.11/08.164 | Масличность | ГОСТ 10857-64, п.5 |
| 2.13\* | 01.11/08.149 | Массовая доля сырого протеина | ГОСТ 13496.4-2019,п.8 |
| 2.14\* | 01.11/08.149 | Массовая доля белка | ГОСТ 10846-91, п.4 |
| 2.15\* | 01.11/08.149 | Массовая доля кальция | ГОСТ 26570-95, п.2 |
| 2.16\* | 01.11/08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 26657-97, п.4 |
| 2.17\* | 01.11/08.052 | Массовая доля сырой клетчатки | ГОСТ 13496.2-91, п.4 |
| 2.18\* | 01.11/08.164 | Массовая доля сырого жира | ГОСТ 13496.15-2016 п.9,10  ГОСТ 29033-91 |
| 2.19\* | 01.11/08.052 | Зольность | ГОСТ 10847-74 |
| 2.21\* | 01.11/08.169 | Нитраты | ГОСТ 13496.19-2015,п.7 |
| 2.22\* | 01.11/08.169 | Нитриты | ГОСТ 13496.19-2015,п.9 |
| 2.23\* | 01.11/03.152 | Зеараленон | МВИ.МН 2478-2006  МВИ.МН 5230-2015 |
| 2.24\* | 01.11/03.152 | Т2-токсин | МВИ.МН 2479-2006 |
| 2.25\* | 01.11/03.152 | Дезоксиниваленол | МВИ.МН 2477-2006 |
| 2.26\* | 01.11/03.152 | Афлатоксин В1 | МВИ.МН 2785-2007  МВИ.МН 5231-2015 |
| 2.27\* | 01.11/03.152 | Охратоксин А | МВИ.МН 2480-2006 |
| 2.28\* | 01.11/03.152 | Фумонизин | МВИ.МН 2560-2006 |
| 2.29\* | 01.11/01.086 | Энтеропатогенные типы кишечной палочки | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.3 |
| 2.30\* | 01.11/01.086 | Наличие бактерий рода сальмонелла | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.2 |
| 2.31\* | 01.11/08.149 | Перекисное число | МВИ.МН 3506-2010 |
| 2.32\* | 01.11/08.149 | Кислотное число | ГОСТ 13496.18-85  ГОСТ 10858-77, п.3 |
| 3.1\*\* | Премиксы,  белково-  витаминно-  минеральные добавки (БВМД) | 10.91/42.000 | Отбор проб | СТБ 1079-97  СТБ 1150-2013 «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г.  ТНПА и другая документация | ГОСТ 13496.0-2016  Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33 |
| 3.2\* | 10.91/11.116 | Внешний вид, цвет, запах | СТБ 1150-2013, п.5.2  СТБ 1079-97, п.6.2  ГОСТ 13496.13-2018,п.7 |
| 3.3\* | 10.91/08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 13496.3-92, п.2 |
| 3.4\* | 10.91/29.054 | Крупность | ГОСТ 26573.3-2014 |
| 3.5\* | 10.91/11.116 | Массовая доля металломагнитной примеси | ГОСТ 31484-2012, п.6.1 |
| 3.6\* | 10.91/08.156 | Массовая доля витамина А | СТБ 1079-97, п.6.9 |
| 3.8\* | 10.91/08.155 | Массовая доля витамина рибофлавина (В2) | СТБ 1079-97, п.6.11, 6.12 |
| 3.12\* | 10.91/08.156 | Массовая доля марганца | ГОСТ 26573.2-2014, п.5.3 |
| 3.16\* | 10.91/01.086 | Бактерии рода сальмонелла | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.2 |
| 3.17\* | 10.91/01.086 | Энтеропатогенные типы кишечной палочки | ГОСТ 25311-82, п.4.2  Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.3 |
| 4.1\*\* | Жмыхи и шроты | 01.50/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 30257-95  ГОСТ 27149-95  ГОСТ 12220-96  ГОСТ 11246-96  ГОСТ 11048-95  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г. ТНПА и другая документация | ГОСТ 13979.0-86 |
| 4.2\* | 01.50/11.116 | Запах, цвет | ГОСТ 13979.4-68, п.2, 3 |
| 4.3\* | 01.50/11.116 | Зараженность вредителями | ГОСТ 13496.13-2018 |
| 4.4\* | 01.50/11.116 | Посторонние примеси | ГОСТ 12220-96 |
| 4.5\* | 01.50/11.116 | Металломагнитная примесь | ГОСТ 13979.5-68, п.4  ГОСТ 11246-96, п.6.2 |
| 4.6\* | 01.50/08.052 | Массовая доля влаги и летучих веществ | ГОСТ 13979.1-68, п.2 |
| 4.7\* | 01.50/08.052 | Массовая доля сырой клетчатки | ГОСТ 13496.2-91, п.4 |
| 4.8\* | 01.50/08.149 | Массовая доля сырого протеина | ГОСТ 13496.4-2019,п.8 |
| 4.9\* | 01.50/08.164 | Массовая доля сырого жира | ГОСТ 13496.15-2016, п.9, 10 |
| 4.10\* | 01.50/08.052 | Массовая доля общей золы | ГОСТ 13979.6-69, п.2 |
| 4.11\* | 01.50/08.052 | Массовая доля золы, нерастворимой в  10-% соляной кислоте | ГОСТ 13979.6-69, п.3 |
| 4.14\* | 01.50/08.149 | Перекисное число | МВИ.МН 3506-2010 |
| 4.15\* | 01.50/08.149 | Кислотное число | ГОСТ 13496.18-85 |
| 4.16\* | 01.50/03.152 | Зеараленон | МВИ.МН 2478-2006  МВИ.МН 5230-2015 |
| 4.17\* | Жмыхи и шроты | 01.50/03.152 | Т2-токсин | ГОСТ 30257-95  ГОСТ 27149-95  ГОСТ 12220-96  ГОСТ 11246-96  ГОСТ 11048-95  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г. ТНПА и другая документация | МВИ.МН 2479-2006 |
| 4.18\* | 01.50/03.152 | Дезоксиниваленол | МВИ.МН 2477-2006 |
| 4.19\* | 01.50/03.152 | Охратоксин А | МВИ.МН 2480-2006 |
| 4.20\* | 01.50/03.152 | Афлатоксин В1 | МВИ.МН 2785-2007  МВИ.МН 5231-2015 |
| 4.25\* | 01.50/01.086 | Энтеропатогенные типы кишечной палочки | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.3 |
| 4.26\* | 01.50/01.086 | Бактерии рода сальмонелла | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.2 |
| 8.1\*\* | Корма растительного происхождения (сенаж, силос) | 01.19/42.000 | Отбор проб | СТБ 1223-2000  ГОСТ 23637-90  ГОСТ 4808-87  ГОСТ 27978-88  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г. ТНПА и другая документация | ГОСТ 27262-87, п.3 |
| 8.2\* | 01.19/11.116 | Запах, цвет, структура, консистенция, наличие плесени | СТБ 1223-2000, п.6  ГОСТ 23637-90, п.3 |
| 8.3\* | 01.19/08.052 | Массовая доля общей влаги  (сухого вещества) | ГОСТ 27548-97, п.7 |
| 8.4\* | 01.19/08.149 | Массовая доля протеина | ГОСТ 13496.4-2019,п.8 |
| 8.5\* | 01.19/08.052 | Массовая доля клетчатки | ГОСТ 13496.2-91, п.4 |
| 8.6\* | 01.19/08.052 | Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте | ГОСТ 32045-2012 |
| 8.7\* | 01.19/08.149 | Массовая доля масляной кислоты | СТБ 1223-2000, п.6.4  ГОСТ 23637-90, п.3.9 |
| 8.8\* | 01.19/08.164 | Массовая доля жира | ГОСТ 13496.15-2016,п.9 |
| 8.9\* | 01.19/08.149 | Массовая доля кальция | СТБ 1223-2000  ГОСТ 23637-90  ГОСТ 4808-87  ГОСТ 27978-88  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г. ТНПА и другая документация | ГОСТ 26570-95, п.2 |
| 8.10\* | 01.19/08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 26657-97, п.4.5 |
| 8.11\* | 01.19/08.156 | Массовая доля крахмала, сахара | ГОСТ 26176-91, п.2 |
| 8.12\* | 01.19/41.000 | Кормовые единицы, обменная энергия | СТБ 1223-2000, п.6.12  ГОСТ 23637-90,  приложение 2, п.3 |
| 8.13\* | 01.19/08.169 | рН (активная кислотность) | ГОСТ 26180-84, п.3 |
| 10.1\*\* | Масла растительные | 10.41/42.000 | Отбор проб | СТБ 1486-2004  ГОСТ 1129-93  ТНПА и другая документация | СТБ 1939-2009  СТБ 1036-97 |
| 10.2\* | 10.41/11.116  10.41/08.156 | Запах, цвет, прозрачность | ГОСТ 5472-50, п.6-8 |
| 10.3\* | 10.41/08.052 | Массовая доля влаги и летучих веществ | ГОСТ 11812-66, п.1 |
| 10.4\* | 10.41/08.149 | Кислотное число | ГОСТ 31933-2012, п.7 |
| 10.5\* | 10.41/08.149 | Перекисное число | ГОСТ 26593-85 |
| 11.1\*\* | Зерновое сырье (мука, отруби, лузга кормовая, ячмень шелушенный) | 10.61/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 7169-66  ГОСТ 7170-66  ГОСТ 7045-90  СТБ 1666-2006  «Ветеринарно-санитарные правила обеспечения безопасности в ветеринарно-санитарном отношении кормов и кормовых добавок», утвержденные постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь №10 от 10.02.2011г.  ТНПА и другая документация | ГОСТ 27668-88  ГОСТ 13496.0-2016  ГОСТ 13586.3-2015  СТБ 1036-97 |
| 11.2\* | 10.61/11.116 | Запах, цвет, вкус, хруст | ГОСТ 27558-87, п.3  ГОСТ 10967-90 |
| 11.3\* | 10.61/11.116 | Зараженность и загрязненность вредителями | ГОСТ 27559-87, п.3  ГОСТ 13586.3-2015 |
| 11.4\* | 10.61/08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 9404-88, п.4  ГОСТ 13496.3-92, п.2  ГОСТ 13586.5-2015 |
| 11.5\* | 10.61/11.116 | Металломагнитная примесь | ГОСТ 20239-74, п.3.1  ГОСТ 13496.9-96, п.4 |
| 11.6\* | 10.61/08.052 | Зольность | ГОСТ 27494-2016, п.6 |
| 11.7\* | 10.61/08.043 | Число падения | ГОСТ 27676-88 |
| 11.8\* | 10.61/08.052 | Массовая доля клетчатки | ГОСТ 13496.2-91, п.4.2 |
| 11.9\* | 10.61/06.036 | Токсичность | СТБ 1595-2008  ГОСТ 31674-2012 |
| 11.10\* | 10.61/03.152 | Зеараленон | МВИ.МН 2478-2006  МВИ.МН 5230-2015 |
| 11.11\* | 10.61/03.152 | Т2-токсин | МВИ.МН 2479-2006 |
| 11.12\* | 10.61/03.152 | Дезоксиниваленол | МВИ.МН 2477-2006 |
| 11.13\* | 10.61/03.152 | Афлатоксин В1 | МВИ.МН 2785-2007  МВИ.МН 5231-2015 |
| 11.14\* | 10.61/03.152 | Охратоксин А | МВИ.МН 2480-2006 |
| 11.15\* | 10.61/03.152 | Фумонизин | МВИ.МН 2560-2006 |
| 11.16\* | 10.61/01.086 | Энтеропатогенные типы кишечной палочки | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.3 |
| 11.17\* | 10.61/01.086 | Бактерии рода сальмонелла | Правила ГУВ МСХ и П РБ, № 03-02/33, п.3.2 |
| 11.20\* | 10.61/08.169 | Нитраты | ГОСТ 13496.19-2015,п.7 |
| 11.21\* | 10.61/08.169 | Нитриты | ГОСТ 13496.19-2015,п.9 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;  
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных