|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 2  к аттестату аккредитации  № BY/112 1.0302  от 21 апреля 2003г.  на бланке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 3 листах  редакция 03 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 05 августа 2022 года

испытательной лаборатории унитарного коммунального проектно-изыскательского предприятия «Гроднооблагрохимизация»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | | Наименование  объекта испытаний | 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. Академическая, 23, 231513, г. Щучин, Гродненская область** | | | | | | |
| ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна» | | | | | | |
| 1.1  \* | | Масличные культуры | 01.11/08.052 | Зараженность  вредителями | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 2, 4 | ГОСТ 10853-88 |
| 1.2  \* | | Вредные примеси | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 3, 5 | ГОСТ 10854-2015 |
| 2.1  \* | | Зерно, поставляемое на кормовые цели | 01.11/08.169 | Массовая доля нитратов | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 4 | ГОСТ  13496.19-2015 п.7 |
| 3.1  \* | | Зерно, поставляемое на пищевые и кормовые цели | 01.11/08.158 | Массовая доля остаточных количеств пестицидов:  ДДТ и его метаболитов;  α, γ-ГХЦГ  ДИ-0,001-0,1мг/кг ГХЦГ  ДИ-0,007-0,2 мг/кг ДДД  ДИ-0,007-0,1 мг/кг ДДЭ  ДИ-0,007-0,4 мг/кг ДДТ | ТР ТС 015/2011  Статья 4, 5,  приложение 2, 4 | ГОСТ 31481-2012 |
| 4.1  \* | | 01.11/  08.161 | Пестициды (массовая концентрация):  гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-  изомеры)  ДДТ и его метаболиты  ДИ свыше  0,01 мг/кг ДДТ  ДИ свыше  0,05 мг/кг ГХЦГ | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 2, 4, 6 | ГОСТ  13496.20-2014 |
| 4.1  \* | | Зерно, поставляемое на пищевые и кормовые цели | 01.11/08.052 | Массовая доля  влаги | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  Статья4 пункт11 | ГОСТ 13586.5-  2015 п. 8.1 |
| 4.2  \* | | Фузариозные зерна | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 3, 5 | ГОСТ 31646-2012 |
| ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна»  ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | | | | | | |
| 8.1  \* | | Зерно, поставляемое на кормовые и пищевые цели | 01.11/08.161 | Афлотоксин В1  (массовая доля)  ДИ-0,003-0,02мг/кг | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 2, 4  ТР ТС 021/2011  Статья 7, 20 прил. 3, р. 4 | ГОСТ 30711-2001 п. 3 |
| 8.2  \* | | 01.1108.032 | свинец:  ДИ-0,1-2,0мкг/см3 | ГОСТ 30178-96 |
| 8.3  \* | | кадмий:  ДИ-0,02-1,0мкг/см3 |
| 8.4  \* | | 01.11/08.156 | мышьяк: ДИ свыше 2,5 мкг в пробе | ГОСТ 26930-86 |
| 8.5  \* | | 01.11/08.082 | ртуть: ДИ свыше 0,15 мкг в пробе | ГОСТ 26927-86 п. 2 |
| 8.6  \* | | 01.11/03.152 | Массовая доля  дезоксиниваленола  ДИ – 222-6000 мкг/кг | МВИ.МН 2477-2006 |
| 8.7  \* | | 01.11/03.152 | Массовая доля  зеараленона  ДИ – 50-400 мкг/кг | МВИ.МН 2478-2006 |
| 8.8  \* | | 01.11/03.152 | Массовая доля Т-2 токсина  ДИ – 50-400 мкг/кг | МВИ.МН 2479-2006 |
| 8.9  \* | | 01.11/03.152 | Массовая доля  охратоксина А  ДИ – 5-40 мкг/кг | МВИ.МН 2480-2006 |
| 8.10  \* | | 01.11/03.152 | Массовая доля  афлотоксина В1  ДИ – 1,0-50,0 мкг/кг | МВИ.МН 2785-2007 |
| 8.11  \* | | 01.11/08.052 | Зараженность вредителями | ГОСТ 13586.6-93  ГОСТ 13586.4-83 |
| 9.1  \* | | Зерно, поставляемое на кормовые и пищевые цели | 01.11/03.152 | Вредные примеси | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 3, 5  ТР ТС 021/2011  Статья 7, 20 прил. 3, р. 4 | ГОСТ 30483-97  пп. 3.1.1-3.1.2, 3.1.4-3.1.6, 3.5 |
| 10.1  \* | | Зерно, поставляемое на кормовые и пищевые цели | 01.11/08.158 | 2,4-дихлорфенокси  уксусной кислоты (2,4-Д)  ДИ свыше 0,05 мг/кг | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 2, 4  ТР ТС 021/2011  Статья 7, 20 приложение 3,  р. 4 | МУ по опреде-лению 2,4-дихло-рфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже продуктах питания растительного и животного происхождения хроматографическими методами № 1541-76 |
| 11.1  \* | | Зерно, поставляемое на пищевые цели | 01.11/08.052 | Загрязненность  вредителями | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 2  ТР ТС 021/2011  Статья 7, 20 приложение 3,  р. 4 | ГОСТ13586.6-93  ГОСТ13586.4-83 |
| 12.1  \* | | Продукты пищевые, зерно, поставляемое на пищевые и кормовые цели | 01.11/04.12501.13/04.12501.24/04.125 | Удельная (объемная) активность  радионуклида 137Cs | ТР ТС 015/2011  Статья 5,  приложение 2, 4  ТР ТС 021/2011  Статья 7, 20,  приложение 4 | МВИ.МН 1181-2011 |
| 12.2  \* | | Удельная (объемная) активность  радионуклида 90Sr. | ГОСТ 32163-2013  МВИ.МН 1181-2011 |
| ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» | | | | | | |
| 13.1  \* | Плодоовощная продукция | | 01.13/08.15801.24/08.158 | Пестициды (массовая концентрация):  ГХЦГ (сумма альфа, бета и гамма изомеры);  ДДТ (сумма метаболитов)  ДИ свыше 0,05 мг/кг | ТР ТС 021/2011  Статья 7, 20 приложение 3,  р. 6 | ГОСТ 30349-96 |
| 13.2  \* | 01.13/08.169 01.24/08.169 | Массовая доля  нитратов | Методические  указания по определению нитратов и нитритов в продукции растениеводства  МУ № 5048-89, утв. Минздравом СССР 04.07.1989, п. 1.2 |
| 13.3  \* | 01.13/08.03201.24/08.032 | свинец:  ДИ-0,1-2,0мкг/см3 | ГОСТ 30178-96 |
| 13.4  \* | кадмий:  ДИ-0,02-1,0мкг/см3 |
| 13.5  \* | 01.13/08.15601.24/08.156 | мышьяк:  ДИ свыше 2,5 мкг в пробе | ГОСТ 26930-86 |
| 13.6  \* | 01.13/08.08201.24/08.082 | ртуть:  ДИ свыше 0,15 мкг в пробе | ГОСТ 26927-86 п. 2 |

**Примечание:**

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

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных