|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 2.3971 |  |
| от 05.07.2010 |  |
| на бланке № \_\_\_\_ |  |
| на 13 листах |  |
| редакция 02 |  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

 **от** «15» апреля 2022 года

центральной заводской лаборатории

закрытого акционерного общества «Август-Бел»

|  |
| --- |
|  |
|  |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дукорский с/с, 18, 222840, Пуховичский район, Минская область |
| *1.1\** | Пестициды | 20.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 14189-81,ТНПА и др. докум. на продукцию | ГОСТ 14189-81, п. 2 (исключая отбор проб из цистерн в п. 2.3, 2.6) |
| *1.2\**1.2\*1.2\* | ПестицидыПестицидыПестициды | 20.20/11.11620.20/11.11620.20/11.116 | Органолепти-ческие показатели: - внешний видОрганолепти-ческие показатели: - внешний видОрганолепти-ческие показатели: - внешний вид | СТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другаядокументация на продукцию | ТУ BY 690604286.044-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.046-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.047-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.048-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.049-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.050-2016 п.5.2 ТУ BY 690604286.051-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.052-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.053-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.054-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.056-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.057-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.058-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.059-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.061-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.062-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.064-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.065-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.067-2016 п.5.2ТУ BY 690604286.068-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.069-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.071-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.072-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.073-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.074-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.075-2017 п.5.2ТУ BY 690604286.076-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.077-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.078-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.079-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.081-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.083-2018 п.5.2ТУ BY 690604286.084-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.085-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.086-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.087-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.088-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.089-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.090-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.091-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.092-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.093-2019 п.5.2ТУ BY 690604286.097-2020 п. 5.2ТУ BY 690604286.098-2020 п.5.2ТУ BY 690604286.099-2020 п.5.2ТУ BY 690604286.100-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.101-2020 п.5.2ТУ BY 690604286.102-2020 п.5.2ТУ BY 690604286.109-2020 п.5.2ТУ BY 690604286.111-2020 п.5.2ТУ BY 690604286.112-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.115-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.116-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.117-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.120-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.121-2021 п.5.2ТУ BY 690604286.122-2022 п.5.2 |
| *1.3\**1.3\*1.3\*1.3\* | ПестицидыПестицидыПестицидыПестициды | 20.20/08.15820.20/08.15820.20/08.15820.20/08.158 | Массовая доля (концентрация) действующего веществаМассовая доля (концентрация) действующего веществаМассовая доля (концентрация) действующего веществаМассовая доля (концентрация) действующего вещества | СТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другаядокументация на продукциюСТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другая документация на продукцию | ТУ BY 690604286.016-2010 п.5.3ТУ BY 690604286.017-2010 п.5.3ТУ BY 690604286.058-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.071-2017 п.5.3ТУ BY 690604286.072-2017 п.5.3МВИ.МН 4224-2012МВИ.МН 5453-2016МВИ.МН 6021-2018МВИ.МН 6142-2019МВИ.МН 6351-2021 |
| ТУ BY 690604286.001-2008 п.5.3ТУ BY 690604286.002-2008 п.5.3ТУ BY 690604286.004-2008 п.5.3ТУ BY 690604286.019-2010 п.5.3ТУ BY 690604286.022-2010 п.5.3ТУ BY 690604286.035-2014 п.5.3ТУ BY 690604286.040-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.043-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.046-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.050-2016 п.5.3 ТУ BY 690604286.052-2017 п.5.3ТУ BY 690604286.054-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.056-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.058-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.059-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.061-2017 п.5.3ТУ BY 690604286.062-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.064-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.065-2018 п.5.3ТУ BY 690604286.067-2016 п.5.3ТУ BY 690604286.068-2017 п.5.3ТУ BY 690604286.069-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.073-2017 п.5.3ТУ BY 690604286.075-2017 п.5.3ТУ BY 690604286.077-2018 п.5.3ТУ BY 690604286.078-2018 п.5.3ТУ BY 690604286.079-2018 п.5.3ТУ BY 690604286.081-2018 п.5.3ТУ BY 690604286.083-2018 п.5.3ТУ BY 690604286.084-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.085-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.086-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.087-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.088-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.089-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.093-2019 п.5.3ТУ BY 690604286.098-2020 п.5.3ТУ BY 690604286.101-2020 п.5.3АМИ.МН 0007-2021АМИ.МН 0009-2021АМИ.МН 0010-2021МВИ.МН 4068-2011МВИ.МН 4223-2012МВИ.МН 4231-2012МВИ.МН 4732-2013МВИ.МН 4748-2013МВИ.МН 4749-2013МВИ.МН 4833-2014МВИ.МН 4836-2014МВИ.МН 4983-2014МВИ.МН 4984-2014МВИ.МН 5101-2014МВИ.МН 5170-2015МВИ.МН 5171-2015МВИ.МН 5454-2016МВИ.МН 5455-2016МВИ.МН 5685-2016МВИ.МН 5780-2017МВИ.МН 5983-2018МВИ.МН 6021-2018МВИ.МН 6031-2018МВИ.МН 6035-2018МВИ.МН 6108-2018МВИ.МН 6142-2019МВИ.МН 6165-2019МВИ.МН 6231-2020МВИ.МН 6237-2020МВИ.МН 6289-2020МВИ.МН 6313-2020МВИ.МН 6352-2021МВИ.МН 6353-2021МВИ.МН 6357-2021МВИ.МН 6365-2021 |
| *1.4\** | Пестициды | 20.20/08.169 | Массовая доля (концентрация) действующего вещества | СТБ 1926-2008п. 4.2 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 25127-82, р. 4.4.3МВИ.МН 5918-2017 |
| *1.5\***1.5\***1.5\***1.5\***1.5\** | ПестицидыПестицидыПестицидыПестицидыПестициды | 20.20/08.03120.20/08.03120.20/08.03120.20/08.03120.20/08.031 | ПлотностьПлотностьПлотностьПлотностьПлотность | ТУ BY 690604286.001-2008 п.5.3.7.3ТУ BY 690604286.005-2008 п.5.9.1.3ТУ BY 690604286.008-2008 п.5.9.1ТУ BY 690604286.010-2009 п.5.9.1ТУ BY 690604286.015-2010 п.5.8.1ТУ BY 690604286.016-2010 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.017-2010 п.5.3.6.2ТУ BY 690604286.019-2010 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.021-2010 п.5.8.1ТУ BY 690604286.022-2010 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.024-2011 п.5.9.1ТУ BY 690604286.030-2012 п.5.8.1ТУ BY 690604286.033-2014 п.5.8.1 ТУ BY 690604286.041-2016 п.5.8.1.3ТУ BY 690604286.044-2016 п.5.8.1ТУ BY 690604286.046-2016 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.047-2016 п.5.3.3.5ТУ BY 690604286.052-2017 п.5.3.7.3ТУ BY 690604286.056-2016 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.057-2016 п.5.8.1ТУ BY 690604286.058-2016 п. 5.3.9.3, 5.4.7.3ТУ BY 690604286.061-2017 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.071-2017 п.5.3.7.3ТУ BY 690604286.072-2017 п.5.3.7.3ТУ BY 690604286.075-2017 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.078-2018 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.081-2018 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.084-2014 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.085-2014 п.5.3.14.3ТУ BY 690604286.086-2019 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.090-2019 п.5.9.1.3ТУ BY 690604286.097-2020 п.5.9.1.3ТУ BY 690604286.098-2019 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.099-2020 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.109-2020 п.5.8.1.3ТУ BY 690604286.111-2020 п.5.9.1.3АМИ.МН 0010-2021 п.10.1.3МВИ. МН 4224-2012 п.10.1.3МВИ. МН 4732-2013 п.10.1.3, 10.2.3, 10.3.3МВИ.МН 4748-2013 п.10.1.3, 10.2.3МВИ. МН 4749-2013 п.10.1.3МВИ. МН 4984-2014 п.9.4.3, 10.4.3МВИ. МН 5101-2014 п.10.1.3МВИ. МН 5454-2016 п.10.1.3МВИ.МН 5918-2017 п.10.5МВИ.МН 5983-2018 п. 10.3МВИ.МН 6031-2018 п. 10.3МВИ.МН 6165-2019 п.10.1.3, 10.2.3МВИ.МН 6351-2021 п. 10.1.3МВИ.МН 6357-2021 п. 10.1.3МВИ.МН 6365-2021 п. 10.1.3; 10.2.3ТУ BY 690604286.002-2008 п.5.3.4.1, 5.3.1.11.3, 5.3.2.7.3ТУ BY 690604286.003-2008 п.5.10.1ТУ BY 690604286.004-2008 п.5.10.1ТУ BY 690604286.006-2008 п.5.10.1ТУ BY 690604286.018-2010 п.5.10.1ТУ BY 690604286.020-2010 п.5.10.1ТУ BY 690604286.023-2010 п.5.3.1ТУ BY 690604286.025-2011 п.5.11.1ТУ BY 690604286.026-2011 п.5.10.1ТУ BY 690604286.029-2012 п.5.3.1ТУ BY 690604286.031-2013 п.5.10.1ТУ BY 690604286.032-2013 п.5.10.1ТУ BY 690604286.034-2013 п.5.10.1ТУ BY 690604286.035-2014 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.037-2015 п.5.10.1ТУ BY 690604286.038-2015 п.5.10.1ТУ BY 690604286.039-2015 п.5.10.1ТУ BY 690604286.040-2016 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.042-2016 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.043-2016 п.5.3.1.11, 5.3.3.1ТУ BY 690604286.048-2016 п.5.10.1 ТУ BY 690604286.049-2016 п.5.10.1ТУ BY 690604286.050-2016 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.051-2016 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.053-2017 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.054-2019 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.059-2016 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.073-2017 п.5.3.9.3ТУ BY 690604286.076-2018 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.077-2018 п.5.10.1ТУ BY 690604286.079-2018 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.087-2019 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.088-2019 п.5.3.10.3ТУ BY 690604286.091-2019 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.092-2019 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.093-2019 п.5.3.11.3ТУ BY 690604286.100-2021 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.101-2020 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.112-2021 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.115-2021 п.5.11.1.3ТУ BY 690604286.116-2021 п.5.11.1.3ТУ BY 690604286.117-2021 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.120-2021 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.121-2021 п.5.10.1.3ТУ BY 690604286.122-2022 п.5.10.1.3АМИ.МН 0007-2021 п.10.1.3; 10.2.3АМИ.МН 0009-2021 п.10.1.3; 10.2.3МВИ.МН 4068-2011 п.10.1.3,10.2.3МВИ.МН 4223-2012 п.10.1.3МВИ.МН 4231-2012 п.10.1.3, 10.2.3МВИ. МН 4836-2014 п.10.1.3МВИ. МН 4833-2014 п.10.1.3МВИ. МН 4983-2014 п.10.1.3МВИ.МН 5170-2015 п.10.1.3, 10.2.3МВИ.МН 5171-2015 п.10.1.3МВИ.МН 5453-2016 п.10.1.3МВИ.МН 5685-2016 п.10.1.3, 10.2.3МВИ.МН 5780-2017 п.10.1.3, 10.2.3, 10.3.3МВИ.МН 6021-2018 п.3.9.1.3, 3.9.2.3МВИ.МН 6035-2018 п.10.1.3, 10.2.3МВИ.МН 6108-2018 п.10.1.3, 10.2.3МВИ.МН 6142-2019, п.2.9.1.3, 3.9.1.3МВИ.МН 6231-2020 п. 10.1.3, 10.2.3, 10.3.3МВИ.МН 6237-2020 п.10.1.3, 10.2.3, 10.3.3МВИ.МН 6289-2020 п.10.1.3МВИ.МН 6313-2020 п.10.1.3МВИ.МН 6352-2021 п.10.1.3; 10.2.3; 10.3.3МВИ.МН 6353-2021 п.10.1.3 | ГОСТ 18995.1-73(СТ СЭВ 1504-79)МВИ.МН 4419-2012ГОСТ 18995.1-73(СТ СЭВ 1504-79)МВИ.МН 4419-2012ГОСТ 18995.1-73(СТ СЭВ 1504-79)МВИ.МН 4419-2012ГОСТ 18995.1-73(СТ СЭВ 1504-79)МВИ.МН 4419-2012ГОСТ 18995.1-73(СТ СЭВ 1504-79)МВИ.МН 4419-2012 |
| *1.6\** | Пестициды | 20.20/29.040 | Стабильность водной суспензии | СТБ 1926-2008, п.4.2 | СТБ 1926-2008, п.8.4ГОСТ 16484-79 |
| *1.7\** | Пестициды | 20.20/29.040 | Стабильность эмульсий | СТБ 1926-2008, п.4.2 | СТБ 1926-2008, п.8.3ГОСТ 16291-79 |
| *1.8\** | Пестициды | 20.20/29.080 | Стойкость при охлаждении | СТБ 1926-2008, п.4.2 | СТБ 1926-2008, п.8.8 |
| *1.9\***1.9\** | ПестицидыПестициды | 20.20/08.04320.20/08.043 | Кажущаяся вязкость по БрукфильдуКажущаяся вязкость по Брукфильду | ТУ BY 690604286.002-2008 п.1.1.2ТУ BY 690604286.003-2008 п.1.1.2ТУ BY 690604286.004-2008 п.1.1.2ТУ BY 690604286.006-2008 п.1.1.2ТУ BY 690604286.018-2010 п.1.1.2ТУ BY 690604286.020-2010 п.1.1.2ТУ BY 690604286.023-2010 п.1.1.2ТУ BY 690604286.025-2011 п.1.1.2ТУ BY 690604286.026-2011 п.1.1.2ТУ BY 690604286.029-2012 п.1.1.2ТУ BY 690604286.031-2013 п.1.1.2ТУ BY 690604286.032-2013 п.1.1.2ТУ BY 690604286.034-2013 п.1.1.2ТУ BY 690604286.035-2014 п.1.1.2ТУ BY 690604286.037-2015 п.1.1.2ТУ BY 690604286.038-2015 п.1.1.2ТУ BY 690604286.039-2015 п.1.1.2ТУ BY 690604286.040-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.042-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.043-2016 п.1.1.2 ТУ BY 690604286.048-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.049-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.050-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.051-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.053-2017 п.1.1.2ТУ BY 690604286.054-2019 п.1.1.2ТУ BY 690604286.059-2016 п.1.1.2ТУ BY 690604286.073-2017 п.1.1.2ТУ BY 690604286.076-2018 п.1.1.2ТУ BY 690604286.077-2018 п.1.1.2ТУ BY 690604286.079-2018 п.1.1.2ТУ BY 690604286.087-2019 п.1.1.2ТУ BY 690604286.088-2019 п.1.1.2ТУ BY 690604286.091-2019 п.1.1.2ТУ BY 690604286.092-2019 п.1.1.2ТУ BY 690604286.093-2019 п.1.1.2ТУ BY 690604286.100-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.101-2020 п.1.1.2ТУ BY 690604286.102-2020 п.1.1.2ТУ BY 690604286.112-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.115-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.116-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.117-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.120-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.121-2021 п.1.1.2ТУ BY 690604286.122-2022 п.1.1.2 | ГОСТ 25271-93 (ИСО 2555-89)ГОСТ 25271-93 (ИСО 2555-89) |
| *1.10\** | Пестициды | 20.20/08.169 | Массовая доля воды | СТБ 1926-2008, п.4.2 | СТБ 1926-2008, п.8.5ГОСТ 14870-77, раздел 2, 3 |
| *1.11\** | Пестициды | 20.20/08.169 | Показатель активностиводородных ионов | СТБ 1926-2008, п.4.2 | СТБ 1926-2008 п.8.7ГОСТ 22567.5-93 |
| *1.12\** | Пестициды | 20.20/29.054 | Дисперсность (метод определения мокрымпросеиванием) | СТБ 1926-2008, п.4.2 | СТБ 1926-2008 п.8.6ГОСТ 30439-96, раздел 5 |
| *1.13\** | Пестициды | 20.20/08.149 | Кислотность (в пересчете на серную кислоту) | ГОСТ 28351-89ТУ BY 690604286.016-2010, п.1.1.2ТУ BY 690604286.115-2021 п. 1.1.2 | ГОСТ 28351-89, раздел 2ТУ BY 690604286.016-2010, п.5.5ТУ BY 690604286.115-2021, п.5.7 |
| *2.1\** | Вода питьевая | 100.03/08.169 | Показатель активностиводородных ионов | СанПиН 10-124 РБ 99 | СТБ ISO 10523-2009 |
| *2.2\** | Вода питьевая | 100.09/08.156 | Мутность | СанПиН 10-124 РБ 99 | ГОСТ 3351-74, раздел 5 |
| *2.3\** | Вода питьевая | 100.09/08.149 | Общаяжесткость | СанПиН 10-124 РБ 99 | ГОСТ 31954-2012 |
| *2.4\** | Вода питьевая | 100.09/08.156 | Массоваяконцентрация общего железа | СанПиН 10-124 РБ 99 | ГОСТ 4011-72 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель органапо аккредитации Республики Беларусь – директор государственного предприятия «БГЦА» |  |  | Е.В. Бережных |
|  | (подпись) |  | (инициалы, фамилия) |