|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ул. Академическая, 23, 231513, г. Щучин, Гродненская область | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Земли, включая почвы | 100.06/  42.000 | Отбор проб | Методика крупномасштабного агрохимического и радиологического обследования почв сельскохозяйственных земель Республики Беларусь  Мн. 2020 г.  ТКП 17.03-01-2020  ТКП 17.03-02-2020  ТНПА и другие документы на продукцию | ГОСТ 17.4.3.01-83  Методика крупномасштабного агрохимического и радиологического обследования почв сельскохозяйственных земель Республики Беларусь Мн. 2020 г.  ГОСТ 28168-89  ТКП 17.03-01-2020  ТКП 17.03-02-2020 |
| 1.2\* | 100.06/  08.169 | рH (кислотность) | ГОСТ 26483-85 |
| 1.3\* | 100.06/  08.156 | Массовая доля подвижного фосфора и калия | ГОСТ 26207-91 |
| 1.4\* | 100.06/  08.032 | Массовая доля обменного кальция и магния | ГОСТ 26487-85 п.1 |
| 1.5\* | 100.06/  08.150 | Массовая доля подвижной серы | ГОСТ 26490-85 |
| 1.6\* | 100.06/  08.032 | Массовая доля обменного марганца | ГОСТ 26486-85  п.2. |
| 1.7\* | 100.06/  08.156 | Массовая доля органического вещества | ГОСТ 26213-2021 |
| 1.8\* | 100.06/  08.156 | Массовая доля  обменного аммония | ГОСТ 26489-85 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.9\* | Земли, включая почвы | 100.06/  08.169 | Массовая доля нитратного азота | Гигиенический норматив, утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37  «Показатели безопасности и безвредности почвы» | СТБ 17.13.05-28-2014 |
| 1.10\* | 100.06/  08.032 | Массовая доля подвижных соединений марганца | ТНПА и другие документы на продукцию | ГОСТ Р 50682-94 п.6.2 |
| 1.11\* | 100.06/  08.032 | Массовая доля подвижных соединений меди | ГОСТ Р 50684-94 п.6.2 |
| 1.12\* | 100.06/  08.156 | Массовая доля подвижных соединений бора | ГОСТ Р 50688-94 п.6.4, 6.5 |
| 2.1\* | Торф и продукты его переработки для сельского хозяйства | 08.92/  08.052 | Массовая доля золы | СТБ 832-2001  СТБ 2229-2011  ТНПА и другие документы на продукцию | СТБ 2042-2010 п. 7 |
| 2.2\* | Массовая доля влаги | СТБ 2042-2010 п. 6.3 |
| 2.3\* | 08.92/  08.156 | Массовая доля калия | ГОСТ 27894.6-88 |
| 2.4\* | 08.92/  08.169 | Обменная и активная кислотность | ГОСТ 11623-89 |
| 2.5\* | 08.92/  08.156 | Массовая доля  аммиачного азота | ГОСТ 27894.3-88 п.  3 |
| 2.6\* | 08.92/  08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 27894.5-88 п. 3 |
| 2.7\* | 08.92/  08.169 | Массовая доля нитратного азота | ГОСТ 27894.4-88 п. 4 |
| 3.1\* | Органические удобрения | 20.15/  08.052 | Массовая доля влаги и сухого остатка | ГОСТ 33380-2015  ГОСТ 33830-2016  ТУ BY 500309871.004-2014  ТУ BY 500309871.005-2015  ТУ BY 591502064.001-2017  ТНПА и другие документы на продукцию | ГОСТ 26713-85 |
| 3.2\* | 20.15/  08.149 | Массовая доля общего азота | ГОСТ 26715-85 п.1 |
| 3.3\* | 20.15/  08.156 | Массовая доля общего фосфора | ГОСТ 26717-85 |
| 3.4\* | 20.15/  08.156 | Массовая доля общего калия | ГОСТ 26718-85 |
| 3.5\* | 20.15/  08.052 | Массовая доля золы | ГОСТ 26714-85 |
| 3.6\* | 20.15/  08.052 | Массовая доля органического вещества | ГОСТ 27980-88 п.1 |
| 3.7\* | 20.15/  08.169 | рН (кислотность) | ГОСТ 27979-88 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4.1\* | Твердые органические и неорганические удобрения, промышленные и бытовые отходы, почва | 100.06/  08.032,  08.92/  08.032,  20.15/  08.032 | медь | ГОСТ 33380-2015  ГОСТ 33830-2016  Гигиенический норматив, утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37  «Показатели безопасности и безвредности почвы»  ТНПА и другие документы на продукцию | МВИ. МН 3280-2009  п. 8.6.1, п.8.6.3 |
| 4.2\* | цинк |
| 4.3\* | свинец |
| 4.4\* | кадмий |
| 5.1\* | Корма,  комбикорма,  комбикормо-вое сырье | 10.91/  08.052 | Массовая доля сырой клетчатки | ГОСТ 4808-87  ГОСТ 5060-86  ГОСТ 9267-68  ГОСТ 9268-90  ГОСТ 9353-90  ГОСТ 13634-90  ГОСТ 16990-88  ГОСТ 18691-88  ГОСТ 19092-92  ГОСТ 22983-88  ГОСТ 23637-90  ГОСТ 28672-90  ГОСТ 28673-90  ГОСТ 28674-90  СТБ 1135-98  СТБ 1223-2000  ТНПА и другие документы на продукцию | ГОСТ 13496.2-91 |
| 5.2\* | 10.91/  08.149 | Массовая доля азота и сырого протеина | ГОСТ 13496.4-2019 п.8 |
| 5.3\* | 10.91/  08.156 | Массовая доля калия | ГОСТ 30504-97 |
| 5.4\* | 10.91/  08.052 | Массовая доля "сырой" золы | ГОСТ 26226-95 п.1 |
| 5.5\* | 10.91/  08.052 | Массовая доля "сырого" жира | ГОСТ 13496.15-2016 п. 9.1 |
| 5.6\* | 10.91/  08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 26657-97 п. 4 |
| 5.7\* | 10.91/  08.052 | Массовая доля  влаги | ГОСТ 27548-97 п. 4, п. 5  ГОСТ 13496.3-92п.2 |
| 5.8\* | 10.91/  08.169 | Активная кислотность (рН) | СТБ 1223-2000 | ГОСТ 26180-84 п.3 |
| 5.9\* | 10.91/  08.169 | Массовая доля нитратов | Ветеринарно-санитарные пра-  вила обеспечения безопасности кормов, кормовых добавок и сырья для производства комбикормов, утв. пост. Министер-  ства с/х и продо-  вольствия РБ 10.02.2011 № 10 (в редакции постановления от 20.05.2011. №33) | ГОСТ 13496.19-2015 п.7 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5.10\* | Корма,  комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91/  08.052 | Массовая доля сухого вещества | ТНПА и другие документы на продукцию | ГОСТ 31640-2012 п.5 |
| 6.1\* | Корма растительные (силос, сенаж, сено, зеленые корма) |  | Расчетный показатель:  - энергетическая питательность в обменной энергии (или в кормовых единицах) (показатели необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: массовая доля сырого протеина, массовая доля сырой клетчатки, массовая доля сырой золы) | СТБ 1223-2000,  ГОСТ 23637-90,  ГОСТ 4808-87,  ГОСТ 27978-88 | СТБ 1223-2000 п. 6.12,  ГОСТ 23637-90 прил. 2,  ГОСТ 4808-87 п. 3.8,  ГОСТ 27978-88 п. 3.7 |
| 7.1\* | Корма,  комбикорма,  комбикормовое сырье, зерно, поставляемое на кормовые и пищевые цели | 10.91/  08.158  01.11/  08.158 | Массовая доля остаточных количеств пестицидов:  ГХЦГ (альфа, бета и гамма изомеры);  ДДТ и его метаболиты | ВСП, утв. пост. Министерства с/х и  продовольствия  РБ 10.02.2011  № 10 (в редакции постановления от  10.09.2014 №48)  Гигиенический норматив, утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37  «Показатели безопасности и безвредности продовольственного сырья и пищевых продуктов»  (далее - ГН, утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37) | МУ по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое № 2142-80. Москва. «Колос» 1983, стр.34 |
| 7.2\* | 10.91/  08.161  01.11/  08.161 | Массовая доля остаточных количеств пестицидов:  ГХЦГ (альфа, бета и гамма изомеры);  ДДТ и его метаболиты | ГОСТ 13496.20-2014 |
| 7.3\* | 01.11/  08.158,  10.91/  08.158 | 2,4-Д кислота | МУ по определению 2,4-дихлорфенокси  уксусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже продуктах питания растительного и животного происхождения хроматографическими методами № 1541-76  Москва. «Колос» 1983, стр. 176 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7.4\* | Корма,  комбикорма,  комбикормовое сырье, зерно, поставляемое на кормовые и пищевые цели | 10.91/  03.152  01.11/  03.152 | Массовая доля  афлатоксина В1 | ВСП, утв. пост. Министерства с/х и продовольствия РБ 10.02.2011  № 10 (в редакции постановления от  10.09.2014 №48)  ГН, утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | МВИ.МН 2785-2007,  МВИ.МН 5231-2015 |
| 7.5\* | Массовая доля дезоксиниваленола | МВИ.МН 2477-2006, МВИ.МН 6103-2018 |
| 7.6\* | Массовая доля зеараленона | МВИ.МН 2478-2006, МВИ.МН 5230-2015 |
| 7.7\* | Массовая доля Т-2 токсина | МВИ.МН 2479-2006, МВИ.МН 5731-2016 |
| 7.8\* | Массовая доля охратоксина А | МВИ.МН 2480-2006, МВИ.МН 6102-2018 |
| 7.9\* | Массовая доля фумонизинов группы В | МВИ.МН 5730-2016 |
| 8.1\* | Зерно, поставляемое на кормовые и пищевые цели | 01.11/  11.116 | Зараженность вредителями | ВСП, утв. пост. Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь 10.02.2011 №10 (в редакции постановления от 10.09.2014 №48)  СТБ 1134-98,  СТБ 1135-98,  СТБ 1136-98,  СТБ 1137-98,  ГОСТ 28674-90  ГН, утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 13586.6-93  ГОСТ 13586.4-83 |
| 8.2\* | 01.11/  08.052 | Содержание сорной, зерновой и металломагнитной примесей | ГОСТ 30483-97 п.3.1.1-3.1.2, 3.1.4-3.1.6, 3.5 |
| 8.3\* | 01.11/  08.052 | Фузариозные зерна | ГОСТ 31646-2012 |
| 9.1\* | Зерно, поставляемое на пищевые цели | 01.11/  08.161 | Массовая доля афлатоксина В1 | ГН, утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 30711-2001 п.3 |
| 9.2\* | 01.11/  11.116 | Загрязненность насекомыми- вредителями | ГОСТ 34165-2017 п.6,7 |
| 10.1\* | Семена масличных культур | 01.11/  11.116 | Содержание сорной, масличной и особо учитываемой примеси | ТНПА и другие документы на продукцию | ГОСТ 10854-2015 |
| 10.2\* | Зараженность вредителями | ГОСТ 10853-88 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 11.1\* | Плоды, овощи | 01.13/  08.158,  01.24/  08.158,  01.25/  08.158 | Массовая доля остаточных количеств пестицидов:  ГХЦГ (альфа, бета и гамма изомеры);  ДДТ и его метаболиты | ГН, утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 30349-96 |
| 11.2\* | 01.13/  08.158  01.24/  08.158,  01.25/  08.158 | Массовая доля остаточных количеств пестицидов:  ГХЦГ (альфа, бета и гамма изомеры);  ДДТ и его метаболиты | МУ по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое№ 2142-80. Стр.34,  Москва. «Колос» 1983 |
| 11.3\* | 01.13/  08.169,  01.24/  08.169,  01.25/  08.169 | Массовая доля нитратов | МУ по определению нитратов и нитритов в продукции растениеводства  № 5048-89  от 04.07.1989 г. п. 2,  АМИ.ГМ 0108-2022 |
| 12.1\* | Сырье и продукты пищевые | 01.11/  08.032,  01.13/  08.032,  01.24/  08.032,  01.25/  08.032,  10.91/  08.032 | медь | ГН, утв. пост. Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 | ГОСТ 30178-96 |
| 12.2\* | цинк |
| 12.3\* | свинец |
| 12.4\* | кадмий |
| 12.5\* | 01.11/  08.082,  01.13/  08.082,  01.24/  08.082, 01.25/  08.082,  10.91/  08.082 | ртуть | ГОСТ 26927-86 п. 2 |
| 12.6\* | 01.11/  08.156,  01.13/  08.156,  01.24/  08.156, 01.25/  08.156,  10.91/  08.156 | мышьяк | ГОСТ 26930-86 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 13.1\* | Свекла (сахарная, столовая, кормовая) | 01.13/  08.161 | Массовая доля остаточных количеств фенмедифама (бетанала) | ГН «Гигиенический норматив содержания действующих веществ пестицидов (средств защиты растений) в объектах окружающей среды, продовольственном сырье, пищевых продуктах» утв. постановление МЗ РБ от 27.09.2012 № 149 | «Методические указания по хроматографическому определению фенмедифама (бетанала) в воде, почве, сахарной свекле и биологических средах»  № 2837-83, п.6  («Методические указания по определению микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде», Москва, ч. 15, 1984г. стр. 244-256) |
| 14.1\* | Капуста, рапс (семена),  свекла (сахарная, столовая, кормовая) | 01.11/  08.158  01.13/  08.158 | Массовая доля остаточных количеств клопиралида | ГН «Гигиенический норматив содержания действующих веществ пестицидов (средств защиты растений) в объектах окружающей среды, продовольственном сырье, пищевых продуктах» утв. постановление МЗ РБ от 27.09.2012 № 149 | «Определение остаточных количеств клопиралида в капусте, семенах и масле рапса методом капиллярной газожидкостной хроматографии. Методические указания»  МУК 4.1.2168-07 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 15.1\* | Продукты питания, сельскохозяйственное сырье и корма, продукция лесного хозяйства и другие объекты окружающей среды, почва, почвогрунты тепличные, торф и продукты его переработки для сельского хозяйства | 01.11/  04.125,  01.13/  04.125,  01.24/  04.125,  01.25/  04.125,  10.91/  04.125,  100.06/  04.125,  08.92/  04.125,  20.15/  04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклида цезия-137 | Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99) утв.26.04.1999  Гигиенический  норматив 10-117-99 (РДУ-99), утв. пост. Минздрава  от 26.04.1999 г. №16  ВСП, утв. постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь № 10 от 10.02.2011 г.  (в редакции постановления  от 10.09.2014 №48) | МВИ.МН 1181-2011  ГОСТ 32161-2013 |
| 15.2\* | Удельная (объемная) активность радионуклида стронция-90 | МВИ.МН 1181-2011 |
| 16.1\*\* | Окружающая среда, территория, помещения | 100.11/  04.056 | Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения | СанПиН Требования к радиационной безопасности  ГН Критерии оценки радиационного воздействия, утв. постановлением 28.12.2012 № 213  ТКП 113-2007 | МВИ.ГМ 1906-2020 |

**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