

| 1   | 2   | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8 |
|-----|---|--|--|--|--|--|---|
| 1.4 | <p>Свежие овощи, картофель, бахчевые культуры, фрукты, грибы и орехи (кроме семенного и посадочного материала)</p> <p>ГОСТ 7194-81<br/>ГОСТ Р 53161-2008<br/>ГОСТ Р ИСО 3972-2005<br/>ГОСТ 1721-85<br/>ГОСТ 1722-85<br/>ГОСТ 1723-86<br/>ГОСТ ISO 23392-2013<br/>и другие НД на продукцию</p> <p>ГОСТ 16830-71</p> <p>МУ 4082-86 МЗ СССР</p> <p>ГОСТ 30711-2001</p> <p>ГОСТ 30538-97<br/>ГОСТ Р 51301-99</p> <p>ГОСТ 26929-94<br/>ГОСТ Р 53150-2008<br/>ГОСТ 31671-2012<br/>ГОСТ Р ЕН 13804-2010<br/>ГОСТ EN 13804-2013</p> <p>МУК 4.1.986-00<br/>ГОСТ 30178-96<br/>ГОСТ EN 14083-2013</p> <p>ГОСТ Р 51766-01<br/>ГОСТ 31628-2012</p> | <p>973000<br/>972116<br/>976000<br/>976140<br/>0701-0709<br/>0801-0810<br/>1202-0714</p> | <p>0701-0709<br/>0801-0810<br/>1202-0714</p> | <p><b>Отбор проб</b><br/><b>Органолептические показатели физико-химические показатели (в соответствии с требованиями НД):</b></p> <p>Крахмалистость<br/>внешний вид,<br/>запах, цвет,<br/>механические повреждения,<br/>содержание сахаров,<br/>степень зрелости,<br/>повреждения сельскохозяйственным и вредителями и болезнями</p> <p>Горькие зерна (для миндаля)</p> <p><b>Микотоксины:</b><br/>Афлатоксин В<sub>1</sub>, (для орехов)</p> <p><b>Токсичные элементы:</b><br/>Пробоподготовка и минерализация проб</p> <p>Свинец</p> <p>Мышьяк</p> | <p>В зависимости от вида продукции</p> <p>В зависимости от вида продукции</p> <p>Не менее 0,2 мг/кг<br/>0,003-0,02 мг/кг</p> <p>0,02-10,0 мг/кг<br/>0,1-2,0 млн<sup>-1</sup></p> <p>0,01-20,0 млн<sup>-1</sup></p> | <p>Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования</p> <p>ГОСТ 1721-85<br/>ГОСТ 1722-85<br/>ГОСТ 13907-86<br/>ГОСТ 1724-85<br/>ГОСТ 1725-85<br/>ГОСТ 1726-85<br/>ГОСТ 5312-90<br/>ГОСТ 6014-68<br/>ГОСТ 7176-85<br/>ГОСТ 7177-80<br/>ГОСТ 7178-85<br/>ГОСТ 7967-87<br/>ГОСТ 7975-68<br/>ГОСТ 7977-67<br/>ГОСТ 7977-87<br/>ГОСТ 12325-66<br/>ГОСТ 12326-66<br/>ГОСТ 13010-67<br/>ГОСТ 13011-67<br/>ГОСТ 13340.2-77<br/>ГОСТ 1723-86<br/>ГОСТ 31854-2012<br/>ГОСТ 15979-70<br/>ГОСТ 18316-73<br/>ГОСТ 26832-86</p> |   |



| 1 | 2  | 3 | 4 | 5 | 6                               | 7               | 8   |
|---|--|---|---|---|---------------------------------|-----------------|---|
|   | <p>микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007<br/>ФР.1.31.2010.07610<br/>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007<br/>ФР.1.31.2010.07610<br/>МУК 4.1.1232-03<br/>МУК 4.1.1457-03<br/>МУК 4.1.1967-05<br/>МУК 4.1.1834-04<br/>МУК 4.1.1473<br/>МУК 4.1.1408<br/>МУК 4.1.1246-03<br/>МУК 4.1.1422-03<br/>МУК 4.1.1802-03<br/>МУК 4.1.1390-03<br/>МУК 4.1.1977-05<br/>МУК 4.1.1805-03<br/>МУК 4.1.1142-02<br/>МУК 4.1.1391-03<br/>МУК 4.1.1392-03<br/>МУК 4.1.1240-03<br/>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко</p> |   |   |   |                                 |                 | <p>ГОСТ 16832-71<br/>ГОСТ 16833-71<br/>ГОСТ 31784-2012<br/>ГОСТ 31788-2012<br/>ГОСТ 31852-2012<br/>ГОСТ 31855-2012<br/>ГОСТ Р 54046-2010<br/>ГОСТ Р 54031-2010<br/>ГОСТ 4427-82<br/>ГОСТ 4428-82<br/>ГОСТ 4429-82<br/>ГОСТ 6882-88<br/>ГОСТ 7975-2013<br/>ГОСТ 13031-67<br/>ГОСТ 16270-70<br/>ГОСТ 21405-75<br/>ГОСТ 21713-76<br/>ГОСТ 21714-76<br/>ГОСТ 21715-76<br/>ГОСТ 25896-83<br/>ГОСТ 21833-76<br/>ГОСТ 21920-76<br/>ГОСТ 21921-76<br/>ГОСТ 21922-76<br/>ГОСТ 21715-2013<br/>ГОСТ 27572-87<br/>ГОСТ 27573-87<br/>ГОСТ 27573-2013<br/>ГОСТ 28501-90<br/>ГОСТ 28502-90<br/>ГОСТ 31782-2012<br/>ГОСТ 31823-2012<br/>ГОСТ 32283-2013<br/>ГОСТ Р 51603-2000<br/>ГОСТ Р 53596-2009<br/>ГОСТ Р 53884-2010</p> |
|   |  |   |   |   | <b>Синтетические пиретроиды</b> | 0,01-0,15 мг/кг |   |
|   |  |   |   |   | <b>Пестициды других групп</b>   | 0,01-0,5 мг/кг  |   |

| 1 | 2   | 3                      | 4       | 5 | 6   | 7  | 8   |
|---|---|------------------------|---------|---|---|--|---|
|   | <p>М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде Под ред. М. А. Клисенко. - М.: Колос, 1983</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010<br/>ГОСТ 32164-2013</p> <p>ГОСТ Р 54016-2010<br/>ГОСТ 32161-2013</p> <p>ГОСТ Р 54017-2010<br/>ГОСТ 32163-2013</p> <p>МУК 4.2.2304-07<br/>ГОСТ Р 52173-2003</p> <p>ГОСТ Р 53214-2008<br/>ГОСТ Р 53244-2008<br/>ГОСТ Р 52723-2007<br/>ГОСТ 31719-2012</p> |                        |         |   |   |  | <p>ГОСТ Р 53885-2010<br/>ГОСТ Р 53956-2010<br/>ГОСТ Р 53990-2010<br/>ГОСТ Р 54688-2011<br/>ГОСТ Р 54689-2011<br/>ГОСТ Р 54690-2011<br/>ГОСТ Р 54691-2011<br/>ГОСТ Р 54694-2011<br/>ГОСТ Р 54696-2011<br/>ГОСТ Р 54697-2011<br/>ГОСТ Р 54698-2011<br/>ГОСТ Р 54702-2011<br/>ГОСТ Р 55478-2013<br/>ГОСТ Р 55643-2013<br/>ГОСТ Р 55726-2013<br/>ГОСТ Р 55910-2013<br/>ГОСТ Р 55870-2013<br/>и др. ТУ</p> |
|   | <p>Ртутьорганические пестициды</p> <p>не менее 0,005 мг органической ртути в навеске/0,01 мг/кг при навеске 50 г</p> <p><b>Радионуклиды</b></p> <p>Cs 137</p> <p>Sr 90</p> <p>Генетические модифицированные организмы ( ГМО)</p>  |                        |         |   |   | <p>3-1·10<sup>5</sup> Бк</p> <p>1,2-1·10<sup>4</sup> Бк</p> <p>Обнаружено/не обнаружено</p> <p>0,03 – 10 %</p> |   |
|   | <p>Приемка и хранение сахарной свеклы. Технологический регламент.: Госагропром СССР, Киев 1989.</p> <p>ГОСТ Р 53036-2008<br/>ГОСТ Р 52647-2006</p> <p>ГОСТ Р 53036-2008<br/>ГОСТ Р 52647-2006</p> <p>ГОСТ Р 53036-2008<br/>ГОСТ Р 52647-2006</p>  | <b>Свекла сахарная</b> | 97 2926 |   | <p><b>Оценка качества свеклы</b></p> <p><b>Физико-химические показатели:</b></p> <p>Сахаристость</p> <p>Загрязненность</p> <p>Содержание зеленой массы, увядших</p> | <p>В зависимости от вида продукции</p> <p>В зависимости от вида продукции</p> <p>В зависимости от</p>          | <p>ГОСТ Р 52647-2006<br/>ГОСТ Р 53036-2008<br/>и др. ТУ</p>   |

| 1 | 2   | 3 | 4 | 5 | 6   | 7 | 8  |
|---|---|---|---|---|---|---|--|
|   |   |   |   |   | корнеплодов, сильными механическими повреждениями, цветущих корнеплодов | с | вида продукции                               |
|   |   |   |   |   | <b>Токсичные элементы:</b>  |   |  |
|   | ГОСТ 26929-94<br>ГОСТ Р 53150-2008<br>ГОСТ 31671-2012<br>ГОСТ Р ЕН 13804-2010<br>ГОСТ EN 13804-2013 |   |   |   | Пробоподготовка и минерализация проб                                    |   |  |
|   | МУК 4.1.986-00<br>ГОСТ 30178-96<br>ГОСТ EN 14083-2013   |   |   |   | Свинец  |   | 0,02-10,0 мг/кг<br>0,1-2,0 млн <sup>-1</sup> |
|   | ГОСТ Р 51766-01<br>ГОСТ 31707-2012<br>ГОСТ 30538-97<br>ГОСТ Р 53182-2008                            |   |   |   | Мышьяк  |   | 0,01-20,0 млн <sup>-1</sup>                  |
|   | МУК 4.1.986-00<br>ГОСТ 30178-96   |   |   |   | Кадмий  |   | 0,01-2,0 мг/кг<br>0,02-1,0 млн <sup>-1</sup> |
|   | ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002)<br>ГОСТ Р 54639-2011  |   |   |   | Ртуть   |   | 0,02-1,0 млн <sup>-1</sup>                   |
|   | ГОСТ 30178-96   |   |   |   | Железо  |   | 0,1-10 млн <sup>-1</sup>                     |
|   | МУК 4.1.991-00<br>ГОСТ 30178-96   |   |   |   | Медь  |   | 1-100 мг/кг<br>0,05-5 млн <sup>-1</sup>      |
|   | МУК 4.1.991-00<br>ГОСТ 30178-96   |   |   |   | Цинк  |   | 5-200 мг/кг<br>0,1-10,0 млн <sup>-1</sup>    |
|   |   |   |   |   | <b>Пестициды:</b>   |   |  |
|   | EN 15662:2007<br>ФР.1.31.2010.07610<br>ГОСТ 30349-96<br>Методы определения микроколичеств           |   |   |   | <b>Хлорорганические пестициды</b>                                       |   | 0,007-0,15 мг/кг                             |

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

|  |   |  |  |  |  |                         |  |
|--|---|--|--|--|--|-------------------------|--|
|  | <p>пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p>  |  |  |  |  |                         |  |
|  | <p>EN 15662:2007<br/>ФР.1.31.2010.07610<br/>ГОСТ 30710-2001<br/>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p>   |  |  |  | <p><b>Фосфорорганические пестициды</b></p> | <p>0,007-0,15 мг/кг</p> |  |
|  | <p>EN 15662:2007<br/>ФР.1.31.2010.07610<br/>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p>   |  |  |  | <p><b>Синтетические пиретроиды</b></p>     | <p>0,01-0,15 мг/кг</p>  |  |
|  | <p>EN 15662:2007<br/>ФР.1.31.2010.07610<br/>МУК 4.1.1232-03<br/>МУК 4.1.1457-03<br/>МУК 4.1.1967-05<br/>МУК 4.1.1834-04<br/>МУК 4.1.1473<br/>МУК 4.1.1408<br/>МУК 4.1.1246-03<br/>МУК 4.1.1422-03<br/>МУК 4.1.1802-03<br/>МУК 4.1.1390-03<br/>МУК 4.1.1977-05<br/>МУК 4.1.1805-03<br/>МУК 4.1.1142-02</p> |  |  |  | <p><b>Пестициды других групп</b></p>       | <p>0,01-0,5 мг/кг</p>   |  |

| 1 | 2  | 3 | 4 | 5 | 6                                     | 7  | 8 |
|---|--|---|---|---|---------------------------------------|--|---|
|   | <p>МУК 4.1.1391-03<br/>МУК 4.1.1392-03<br/>МУК 4.1.1240-03<br/>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде: Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде Под ред. М. А. Клисенко. - М.: Колос, 1983</p> <p>ГОСТ Р ИСО 11133-1-2008<br/>ГОСТ Р ИСО 11133-2-2008</p> <p>ГОСТ Р 52815-2007</p> <p>ГОСТ 10444.8-88</p> <p>ГОСТ 10444.12-88</p> <p>ГОСТ 10444.15-94</p> <p>ГОСТ 52816-2007</p> <p>ГОСТ 52814-2007<br/>МУ 4.2.2723-10<br/>МУК 4.2.590-96</p> <p>ГОСТ Р 51921-2002<br/>МУК 4.2.1122-2002</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010<br/>ГОСТ 32164-2013<br/>ГОСТ Р 54016-2010</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010<br/>ГОСТ 32164-2013<br/>ГОСТ Р 54017-2010<br/>ГОСТ 32163-2013</p> |   |   |   |                                       |  |   |
|   |  |   |   |   | Ртутьорганические пестициды           | не менее 0,005 мг органической ртути в навеске/0,01 мг/кг при навеске 50 г |   |
|   |  |   |   |   | <b>Микробиологические показатели:</b> |  |   |
|   |  |   |   |   | S.aureus                              | Обнаружено, не обнаружено  |   |
|   |  |   |   |   | B.cereus                              |  |   |
|   |  |   |   |   | Плесни, дрожжи                        |  |   |
|   |  |   |   |   | КМАФАнМ                               |  |   |
|   |  |   |   |   | БГКП                                  |  |   |
|   |  |   |   |   | Сальмонелла                           |  |   |
|   |  |   |   |   | Листерия                              |  |   |
|   |  |   |   |   | <b>Радионуклиды</b>                   |  |   |
|   |  |   |   |   | Cs 137                                | 3-1·10 <sup>5</sup> Бк   |   |
|   |  |   |   |   | Sr 90                                 | 1,2-1·10 <sup>4</sup> Бк   |   |

| 1 | 2  | 3 | 4 | 5 | 6  | 7                           | 8 |
|---|--|---|---|---|--|-----------------------------|---|
|   | МУК 4.2.2304-07<br>ГОСТ Р 52173-2003   |   |   |   | Генетические<br>модифицированные<br>организмы<br>(ГМО) | Обнаружено/не<br>обнаружено |   |
|   | ГОСТ Р 53214-2008<br>ГОСТ Р 53244-2008<br>ГОСТ Р 52723-2007<br>ГОСТ 31719-2012 |   |   |   |  | 0,03 – 10 %                 |   |