
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
55757—
2013

**ТОПИНАМБУР (КЛУБНИ).
МАТЕРИАЛ ПОСАДОЧНЫЙ**
Сортовые и посадочные качества.

Общие технические условия

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Государственным научным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт селекции и семеноводства овощных культур» Российской академии сельскохозяйственных наук (ГНУ «ВНИИССОК» Россельхозакадемии), Ассоциацией по семеноводству овощных культур «Сортсемовощ», Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский сельскохозяйственный центр» (ФГБУ «Россельхозцентр»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 359 «Семена и посадочный материал»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 8 ноября 2013 г. № 1511-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в ГОСТ Р 1.0—2012 (раздел 8). Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (gost.ru)

© Стандартиформ, 2014

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины, определения и сокращения	2
4 Классификация	2
5 Технические требования	2
6 Правила приемки	4
7 Методы контроля	4
8 Транспортирование	4
9 Посадка и хранение	4
10 Требования безопасности	5
Приложение А (справочное) Методика апробации сортовых посадок топинамбура для установления их сортовых качеств.	6
Приложение Б (справочное) Форма акта апробации сортовых посадок топинамбура	7
Приложение В (справочное) Форма акта отбора проб для определения посадочных качеств клубней топинамбура	9
Приложение Г (справочное) Форма акта клубневого анализа топинамбура	10
Приложение Д (справочное) Документ, удостоверяющий посадочные качества клубней топинамбура: срок действия документа, проверка качества клубней, порядок рассмотрения претензий.	12
Библиография	13

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ТОПИНАМБУР (КЛУБНИ)

МАТЕРИАЛ ПОСАДОЧНЫЙ

Сортовые и посадочные качества

Общие технические условия

Heliantus tuberosus (tubers). Planting material.
Varietal and planting characteristics. General specifications

Дата введения — 2015—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на клубни топинамбура *Heliantus tuberosus* семейства Астровые (Asteraceae), предназначенные для посадки (далее — клубни).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.0.004—90 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения

ГОСТ 12.3.041—86 Система стандартов безопасности труда. Применение пестицидов для защиты растений. Требования безопасности

ГОСТ 166—89 (ИСО 3599—76) Штангенциркули. Технические условия

ГОСТ 427—75 Линейки металлические измерительные. Технические условия

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 17812—72 Ящики дощатые многооборотные. Технические условия

ГОСТ 21133—87 Поддоны ящичные специализированные для картофеля, овощей, фруктов и бахчевых культур. Технические условия

ГОСТ 23493—79 Картофель. Термины и определения

ГОСТ 30090—93 Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия

ГОСТ Р 51289—99 Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия

ГОСТ Р 53228—2008 Весы неавтоматического действия

ГОСТ Р 55329—2012 Картофель семенной. Приемка и методы анализа

П р и м е ч а н и е — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 23493, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 клубень топинамбура: Сильно утолщенный мясистый участок подземного побега с обильным отложением запасных питательных веществ.

Примечание — На клубнях образуются почки (глазки).

3.2 размножение растений: Воспроизведение растений, обеспечивающих сохранение данного вида и увеличение его численности.

3.3 посадочный материал топинамбура: Клубни, используемые для размножения вегетативным путем.

Примечание — Клубни, перезимовавшие в почве, также могут использоваться для вегетативного размножения.

3.4 оригинальные клубни: Клубни первичных ступеней семеноводства (суперэлита), произведенные оригинатором сорта или уполномоченным им лицом и предназначенные для производства элитных клубней топинамбура.

3.5 элитные клубни: Клубни, полученные от размножения оригинального посадочного материала топинамбура.

3.6 репродукционные клубни: Клубни, полученные от последовательного размножения элитных клубней.

3.7 Сокращения:

ОС — оригинальные клубни топинамбура;

ЭС — элитные клубни топинамбура;

РС — репродукционные клубни топинамбура;

РС (1-п) — первая и последующие поколения репродукционных семян после элиты.

4 Классификация

4.1 Клубни топинамбура по качеству клубней и качеству посадок в зависимости от ступени размножения подразделяют на оригинальные, элитные и репродукционные клубни.

4.2 В зависимости от содержания протеина (на сухое вещество) и окраски клубней топинамбура подразделяют на два товарных вида:

- сорта, имеющие окраску клубней красную или розовую (содержат от 3 % до 5 % протеина);
- сорта, имеющие окраску клубней белую или желтую (содержат до 3 % протеина).

4.3 Клубни по сортовой чистоте делят на три категории: I, II, III.

5 Технические требования

Для посадки используют посадочный материал (клубни) топинамбура сортов, внесенных в [1].

5.1 Характеристики

5.1.1 По сортовой чистоте клубни должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Т а б л и ц а 1 — Показатели сортовой чистоты клубней

Ступень размножения	Назначение посадок	Сортовая чистота, %, не менее, по категориям		
		I	II	III
ОС, ЭС	Семеноводческие	100	98	95
РС (I-II)	Семеноводческие	98	96	94
РС (III-п)	Товарные	90	86	83
Примечания 1 Последующие поколения репродукционных семян (РС-п) выращиваются производителем на собственные нужды. 2 При несоответствии сортовой чистоты значению, установленному для определенной ступени размножения, клубни переводят в низшую ступень размножения.				

5.1.2 По посадочным качествам клубни топинамбура должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.

Т а б л и ц а 2 — Показатели качества посадочных клубней топинамбура

Наименование показателя	Характеристика и значение показателя	
	Красноокрашенные, розовоокрашенные сорта	Белоокрашенные, желтоокрашенные сорта
Внешний вид	Клубни свежие, целые, сухие, не поврежденные вредителями и болезнями, однородные по форме и окраске, типичные для данного сорта	
Размер клубней по наибольшему поперечному диаметру, мм, не менее для сортов:		
- с овальными клубнями	35	35
- с удлинённо-овальными клубнями.	20	30
Масса посадочного клубня, г, не менее	30	40
Наличие клубней, % по счету, не более:		
- меньшей массы;	3,0	3,0
- с механическими повреждениями (порезы, вырывы, трещины, вмятины и т. д.), поврежденных грызунами глубиной более 5 мм и длиной более 10 мм;	2,0	3,0
- не отвечающих требованиям по размеру;	3,0	3,0
- поврежденных вредителями и пораженных болезнями по внешнему проявлению, %, не более (каждого вида повреждения)	0,3	0,3
Наличие земли и примеси, %, не более	15	15
Наличие почек возобновления, шт., не менее	3	3
Наличие клубней с меньшим количеством почек возобновления, % по счету, не более	15,0	10,0
Примесь клубней других сортов (по окраске клубня), % по счету, не более для посадки:		
- на семеноводческие цели;	10,0	10,0
- на товарные цели	25,0	25,0
<p>П р и м е ч а н и я</p> <p>1 Клубни считают поврежденными вредителями, если в местах повреждения обнаружены живые вредители (личинки и/или взрослые особи). При отсутствии живых вредителей поврежденные клубни считают механически поврежденными.</p> <p>2 В неблагоприятные по погодным условиям годы допускается содержание в партии клубней меньшей массы и меньшего размера, до 5 % по каждому показателю.</p>		

5.2 Упаковка

5.2.1 Клубни топинамбура для транспортировки упаковывают в ящики по ГОСТ 17812, ГОСТ Р 51289, ящичные поддоны по ГОСТ 21133, в мешки по ГОСТ 30090. Ящики заполняют вровень с их краями.

5.2.2 По согласованию с потребителем перевозка репродукционных клубней топинамбура допускается навалом.

5.3 Маркировка

5.3.1 Транспортная маркировка клубней топинамбура — по ГОСТ 14192.

5.3.2 На каждую единицу упаковки клубней топинамбура наносят маркировку водонерастворимой краской по трафарету или на бирку — по [2] с указанием:

- наименования продукции;
- названия сорта;
- ступени размножения;
- массы нетто упаковочной единицы;
- номера партии;
- наименования и номера документа, удостоверяющего сортовые и посадочные качества;
- обозначения настоящего стандарта.

6 Правила приемки

6.1 Правила приемки и отбор проб клубней топинамбура для анализа — по ГОСТ Р 55329 со следующим дополнением.

Каждую упаковочную единицу просматривают для установления соответствия упаковки и маркировки требованиям настоящего стандарта и отсутствия повреждений, отрицательно влияющих на качество семян.

6.2 Партии семян (клубней) топинамбура — по [3].

На каждую партию клубней оформляют документ, удостоверяющий сортовые и посадочные* качества семян (клубней).

6.3 На каждую отобранную для анализа объединенную пробу клубней оформляют акт отбора проб (см. приложение В).

7 Методы контроля

7.1 Клубневой анализ топинамбура для определения посадочных качеств проводят на подготовленной партии выкопанных клубней.

7.2 Взвешивание объединенной пробы клубней и определение массы клубня — на весах по ГОСТ Р 53228.

7.3 Для измерения диаметра клубня топинамбура и размера повреждений (механических, грызунами) используют штангенциркуль по ГОСТ 166 или металлическую измерительную линейку по ГОСТ 427.

7.4 Наличие клубней, % по счету, с механическими повреждениями, поврежденных грызунами и вредителями, пораженных болезнями, клубней меньшего размера и меньшей массы, примесь клубней других сортов, клубней с меньшим количеством почек возобновления определяют по всей объединенной пробе. Процент** содержания данных клубней рассчитывают по количеству их в объединенной пробе к общему количеству клубней в пробе.

7.5 Наличие почек возобновления определяют на всех клубнях объединенной пробы.

7.6 Наличие земли и примесей — по ГОСТ Р 55329.

7.7 Результат клубневого анализа оформляют актом (см. приложение Г).

7.8 Сортовые качества клубней топинамбура — по приложениям А и Б.

8 Транспортирование

8.1 Клубни топинамбура транспортируют всеми видами транспорта при условии обеспечения сохранности продукции и в соответствии с правилами перевозки скоропортящихся грузов на данном виде транспорта.

9 Посадка и хранение

9.1 Возможны два срока посадки: осенний, сразу после уборки урожая, и весенний — перезимовавшими в почве клубнями и хранящимися клубнями. Период от уборки до посадки клубней должен быть минимальным (1—2 недели), т. к. в кожице клубней топинамбура отсутствует пробковый слой, поэтому они не отличаются лежкостью, после уборки быстро усыхают и легко поражаются гнилями. В связи с этим хранение клубней нецелесообразно. Клубни, находясь в земле, практически не страдают от каких-либо повреждений, поэтому чаще всего их оставляют на зиму в почве и посадку проводят весной.

9.2 При необходимости хранения клубней, их хранят в чистой таре (см. 5.2.1) в хорошо проветриваемых помещениях, траншеях, буртах, кагатах или в холодильных камерах с послойной пересыпкой песком. Рекомендуемая влажность песка — 60 % — 65 %.

9.3 Оптимальная температура хранения клубней топинамбура от плюс 4 °С до минус 1 °С.

9.4 Оптимальная относительная влажность воздуха для хранения клубней топинамбура — 85 % — 90 %.

* Срок действия документа о посадочных качествах клубней топинамбура, правила его установления — по приложению Д.

** Вычисления проводят: до 0,0 % — если норма установлена до целого числа; до 0,00 % — если норма до десятичного знака. Полученные вычисления округляют до знака установленной нормы.

10 Требования безопасности

Требования безопасности, направленные на обеспечение здоровья людей и охраны окружающей среды при работе с клубнями топинамбура — в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.041, ГОСТ 12.0.004.

Приложение А
(справочное)

**Методика апробации сортовых посадок топинамбура
для установления их сортовых качеств**

А.1 Сортовую чистоту заявленных ступеней размножения топинамбура и зараженность болезнями (склеротинией) оценивают на основе полевой апробации.

Оценку посадок оригинального, элитного и репродукционного топинамбура проводят методом апробации (осмотром апробационных проб). Количество проб и растений устанавливают из расчета: на участке до 5 га — 10 проб по 10 растений, т. е. 100 растений; до 10 га — 20 проб по 10 растений, т. е. 200 растений; на каждые следующие 10 га берут дополнительно две пробы по 10 растений, т. е. 20 растений.

А.2 Апробацию посадок топинамбура проводят в 2 этапа:

Первый этап — в период цветения топинамбура; в регионах, где топинамбур не цветет, — в период максимального проявления морфологических признаков сорта, путем осмотра растений всех проб на корню.

Второй этап апробации проводят непосредственно перед уборкой путем выкапывания и осмотра клубней растений.

В период первого этапа апробации определяют процентное содержание нетипичных для сорта растений (примесь других сортов), а также пораженных болезнями растений. Результаты осмотра растений каждой пробы записывают в полевом журнале.

На основании записи полевого журнала рассчитывают процентное содержание нетипичных для сорта растений (примесь других сортов) и растений, пораженных болезнями, к общему количеству осмотренных растений.

При превышении установленных стандартом значений содержания примеси растений других сортов и обнаружении больных растений, апробатор составляет акт (произвольной формы) с предписанием о проведении сортовой прочистки и удалении пораженных болезнями растений. Выбраковка посадок, а также перевод в низшую ступень размножения проводится по результатам второго этапа апробации.

А.3 Окончательное определение сортовой чистоты клубней топинамбура проводят в период второго этапа апробации по окраске, форме клубней выкопанных растений всех проб.

Сортовую чистоту определяют отношением числа растений с типичной для сорта окраской и формой клубней к общему количеству выкопанных растений.

На основании результата второго этапа апробации оформляют акт апробации (см. приложение Б).

Акт апробации посадок клубней топинамбура составляют в трех экземплярах: первый оставляют в хозяйстве, второй остается у апробатора, третий направляют в организацию, оформляющую документы, удостоверяющие сортовые и посадочные качества клубней топинамбура.

А.4 Основной сорт или примесь идентифицируют в соответствии с официальным описанием морфологических признаков сортов в отношении отличимости, однородности и стабильности.

Основными апробационными признаками сорта топинамбура являются морфологические признаки клубней — их окраска, форма, поверхность, некоторые признаки вегетативных органов надземной части растений, а в более южных районах — признаки генеративных органов.

**Приложение Б
(справочное)**

Форма акта апробации сортовых посадок топинамбура

Хозяйство, учреждение _____
 Область _____
 Район _____
 Поле № _____ площадь _____ га _____
 Сорт _____
 Степень размножения _____
 (прописью)

**АКТ № _____
апробации сортовых посадок топинамбура**

« ____ » _____ 20 ____ г. мною, апробатором _____

 (должность, место работы, фамилия, имя, отчество)

в присутствии ответственного представителя хозяйства _____

 (должность, место работы, фамилия, имя, отчество)

проведена оценка состояния посадок топинамбура, при этом установлено:

1 Топинамбур сорта _____ на площади _____ га посажен клубнями

 (своего хозяйства или другой организации)

согласно _____
 (сертификата соответствия или акта апробации, №, дата)

при сортовой чистоте _____ %

поражении болезнями _____ %

общем повреждении вредителями _____ %

Степень размножения высаженных клубней _____

2 При полевой апробации посадок топинамбура установлено:

Сортовая чистота _____ %

Болезни _____ %

3 Дата посадки _____

4 Высажено клубней топинамбура на 1 га _____ ц.

5 Применялись ли проращивание, резка или другие приемы подготовки клубней _____

6 Внесено удобрений на 1 га: _____

7 Виды и качество работ по уходу за топинамбуром _____

8 Наличие сорняков (нет, много или мало) _____

ГОСТ Р 55757—2013

9 Выровненность посадок по развитию растений (хорошая, средняя, плохая) _____

10 Густота насаждения _____ тыс. кустов на 1 га

11 Дата прочисток посадок _____

12 Прочие сведения _____

13 Указания апробатора _____

Апробатор _____ подпись

Ответственный представитель хозяйства _____ подпись

ГАРАНТИЯ. Все указания апробатора обязуюсь выполнить полностью и своевременно (в указанные им сроки), сохранить сорт в чистоте и при реализации партии клубней топинамбура этого сорта прилагать к ней документ, удостоверяющий его сортовые и посадочные качества.

(подпись)

М.П.

Заключение апробатора по результатам апробации посадок топинамбура:

Сорт _____ степень размножения _____

«___» _____ 20__ г

Апробатор
(подпись)

**Приложение В
(справочное)**

Форма акта отбора проб для определения посадочных качеств клубней топинамбура

Акт № _____
отбора проб для определения посадочных качеств клубней топинамбура

_____ (название организации, района, области, края, республики)

Мною _____ (должность, фамилия, инициалы) _____ (число, месяц, год)

При участии _____ проведен осмотр и отбор проб
(организация, должность, фамилия, инициалы, каждого — заполняется при отборе в спорных случаях)

от партий, хранящихся _____

п/п	Культура	Сорт	Название, номер, дата сортового документа	Сортовая чистота, %	Степень размножения	Год урожая	Номер партии	Масса партии, т	Число мест, (мешков)	Откуда и когда получены клубни	Проводилось ли протравливание и какими химикатами	Для какого анализа отобрана проба	Размер объединенной пробы	Назначение клубней

Пробы направлены в _____ испытательную лабораторию

Подпись лица, отобравшего пробы _____, подписи членов комиссии _____

Гарантия: сохранность партии топинамбура от смешения _____ гарантирует
(название организации)

Подпись лица, ответственного за хранение _____

Приложение Г
(справочное)

Форма акта клубневого анализа топинамбура

**АКТ
Клубневого анализа топинамбура**

От «___» _____ 20__ г.

Название хозяйства (учреждения) _____

Почтовый адрес _____

Республика _____

Область (республика автономная, край) _____

Район _____

Комиссия в составе _____

(агроном и другие члены комиссии: должность)

_____ (фамилия, инициалы)

_____ (название организации)

в присутствии представителя хозяйства (учреждения) _____

провели определение качества клубней топинамбура сорта _____

степень размножения _____

масса партии _____ т, находящегося в хранилище № _____, закрома и принадлежащего

_____ (указать название хозяйства, учреждения)

на соответствие требованиям ГОСТ Р 55757—2013

Результаты анализа

Количество клубней и масса объединенной пробы _____ шт. _____ кг

Наличие клубней пораженных болезнями, всего, _____ шт. _____ %

Наличие клубней поврежденных вредителями _____ шт. _____ %

Наличие клубней с механическими повреждениями и поврежденных
грызунами, всего, _____ шт. _____ %

Наличие клубней размером менее установленного _____ шт. _____ %

Наличие клубней меньшей массы _____ шт. _____ %

Наличие земли и примеси _____ %

Клубней другого ботанического сорта _____ шт. _____ %

Наличие клубней с меньшим количеством почек возобновления _____ шт _____ %

Кроме того, обнаружено _____ шт. _____ %

Заключение комиссии

Подпись членов комиссии

Руководитель хозяйства (организации)

Агроном

« ____ » _____ 20 ____ г.

Приложение Д
(справочное)**Документ, удостоверяющий посадочные качества клубней топинамбура: срок действия документа, проверка качества клубней, порядок рассмотрения претензий****Д.1 Срок действия документа, удостоверяющего посадочные качества клубней топинамбура**

Срок действия документа, удостоверяющего посадочные качества клубней топинамбура, устанавливают, если партия топинамбура проверена по всем показателям качества, установленным настоящим стандартом и соответствует его требованиям. Срок действия документа 15 дней, устанавливается со дня проведения клубневого анализа. Продление срока действия документа проводят после проведения повторной проверки качества клубней. Срок действия документа на клубни топинамбура, закладываемые на хранение и в период зимнего хранения, не продлевается (продление срока действия документа возможно только по просьбе его владельца после проверки качества клубней).

На документе, выданном в осенний период, после проведения весенней проверки качества клубней после хранения, указывается новый срок его действия.

Выдачу нового документа на клубни топинамбура после зимнего хранения проводят только по просьбе заявителя.

Д.2 Проверку качества поставленных (купленных) клубней топинамбура, а также предъявление получателем (покупателем) претензий к поставщику (продавцу) официальным уведомлением его (телеграммой, телефонограммой, по факсу или электронной почте) о качестве поставленного топинамбура проводят не позднее 48 ч после его поступления (или подачи под выгрузку). Отбор пробы от поставленного посадочного материала топинамбура для проверки качества проводят в соответствии с разделом 6 настоящего стандарта.

Пробу от посадочного материала топинамбура, поставленного неупакованным, отбирают из транспортного средства.

Отбор пробы от поставленного посадочного материала топинамбура и клубневой анализ проводит представитель получателя, имеющий право отбора проб и проведения клубневого анализа, или проводит представитель организации (учреждения), осуществляющей анализы и оформление документов, удостоверяющих посадочные качества клубней топинамбура, имеющий право проведения отбора и анализа проб топинамбура, в присутствии представителя получателя. По результатам проведенного клубневого анализа оформляют акт клубневого анализа клубней топинамбура (см. приложение Г).

Д.3 При несоответствии качества поставленного посадочного материала топинамбура показателям, указанным в документе поставщика, составляют акт о проведении проверки поставленного посадочного материала топинамбура (форма произвольная). Для разрешения спора по качеству поставленного посадочного материала топинамбура проводят контрольную проверку качества (контрольный клубневой анализ). Контрольную проверку качества проводят по решению одной из сторон и ее результаты являются окончательными.

Контрольный клубневой анализ должен быть завершен не позднее пяти дней после официального предъявления претензии поставщику.

Отбор пробы посадочного материала топинамбура для контрольного клубневого анализа и ее анализ проводит представитель организации (учреждения), осуществляющей анализы и оформление документов, удостоверяющих посадочные качества клубней топинамбура, имеющий право проведения отбора и анализа проб клубней топинамбура, при участии или присутствии представителей поставщика и получателя.

При неполучении от поставщика официального ответа на уведомление в указанный срок, о направлении представителя для участия в контрольном анализе или о согласии с установленным качеством, или несогласии и отказом направить своего представителя, или с иной информацией, контрольный клубневой анализ проводят у получателя без участия представителя поставщика.

Контрольный клубневой анализ проводят по вновь отобранной удвоенной выборке — для упакованных клубней, на удвоенном количестве точечных проб — для неупакованных клубней.

По результатам контрольного анализа качества поставленного посадочного материала топинамбура оформляют акт клубневого анализа топинамбура (см. приложение Г), а также составляют акт о проведении контрольного анализа (произвольная форма). Акт о проведении контрольного анализа подписывают лица, присутствовавшие или участвовавшие в проведении анализа.

В случае несогласия сторон по результатам проведенной контрольной проверки качества поставленного посадочного материала топинамбура, спор разрешается в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Библиография*

- [1] Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Ежегодное официальное издание ФГБУ «Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений»
- [2] Порядок реализации и транспортировки семян сельскохозяйственных растений. Утвержден Минсельхозпродом России. Приказ от 18 октября 1999 г. № 707
- [3] Федеральный закон от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве»

* При пользовании настоящим стандартом необходимо убедиться, что документы, приведенные в библиографии, сохраняют действие. В случае замены (изменения) документов следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом.

УДК 635.24:631.532.2(083.74):006.354

ОКС 65.020.20

ОКП 97 4117

Ключевые слова: топинамбур, клубни, материал посадочный, характеристика, значения показателей, сорт, упаковка, хранение, транспортирование

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *Е.В. Беспрозванная*
Корректор *И.А. Королева*
Компьютерная верстка *В.И. Грищенко*

Сдано в набор 07.11.2014. Подписано в печать 21.11.2014. Формат 60x84¹/₈. Гарнитура Ариал. Усл. печ. л. 2,32.
Уч.-изд. л. 1,60. Тираж 47 экз. Зак. 4693.

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

