ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 53050— 2008

МАТЕРИАЛ ДЛЯ РАЗМНОЖЕНИЯ ВИНОГРАДА (ЧЕРЕНКИ, ПОБЕГИ)

Технические условия

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2020

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации агропромышленной продукции» (ОАО «НИИССагропродукт»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 433 «Виноград»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 декабря 2008 г. № 426-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Май 2020 г.

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». 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.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, оформление, 2009, 2020

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

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАТЕРИАЛ ДЛЯ РАЗМНОЖЕНИЯ ВИНОГРАДА (ЧЕРЕНКИ, ПОБЕГИ)

Технические условия

Vine shoots. Specifications

Дата введения — 2010—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на черенки вызревших побегов винограда всех ампелографических сортов рода Vitis (Tournef.) L., предназначенные для выращивания саженцев и/или закладки виноградника.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 52681 Виноградарство. Термины и определения

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

ГОСТ 28181 Черенки виноградной лозы. Технические условия

Примечание — 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 этого 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 и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 52681, а также даны следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **черенок оригинальный:** Черенок, произведенный оригинатором сорта или уполномоченным им лицом из насаждений маточников биологической категории «Оригинальный», свободный от основных вирусных болезней и предназначенный для дальнейшей закладки насаждений исходного размножения, производящих посадочный материал биологической категории «Элитный».

Издание официальное

3.2 **черенок элитный:** Черенок, полученный из маточников биологической категории «Элитный», свободный от болезнетворных организмов или их переносчиков (нематод) и предназначенный для дальнейшей закладки насаждений исходного размножения, производящих посадочный материал биологической категории «Репродукционный».

3.3 **черенок репродукционный:** Черенок, происходящий из маточников биологической категории «Репродукционный», свободный от болезнетворных организмов, предназначенный для закладки производственных виноградников.

4 Классификация

В зависимости от происхождения, фитосанитарного состояния и назначения черенки виноградных побегов подразделяют на категории:

- «Оригинальные»;
- «Элитные»;
- «Репродукционные».

5 Технические требования

5.1 Общие требования к черенкам

5.1.1 Черенки должны быть заготовлены с насаждений сортов, внесенных в соответствии с [1].

5.1.2 Черенки должны быть заготовлены со здоровых растений виноградных маточников.

Побеги, используемые для заготовки черенков, должны быть однолетними, хорошо развитыми и вызревшими, без механических повреждений, повреждений морозом, градом, вредителями, болезнями, с живыми глазками, лубом и камбием, диафрагмой светло-зеленого цвета. Длина и толщина побегов, длина междоузлий должны быть характерными для сорта и достаточными для получения черенков, соответствующих требованиям настоящего стандарта.

5.2 Требования к биометрическим показателям и качеству черенков

Черенки должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика и норма для черенков			
	Корнесобственные саженцы		Привитые саженцы	
	столовых, винных и столово-винных сортов	подвоя	привоя	подвоя
Внешний вид	Без механических повреждений, без повреждений морозом, градом, болезнями и вредителями, хорошо вызревшие, без усиков и пасынков, с неповрежденными глазками, с живым камбием и лубом (зеленого цвета). Длина междоузлий и узлы — характерные для данного ампелографического сорта, диафрагма — светло-зеленого цвета			
Возраст побега	Однолетний			
Длина черенка, см, не менее*	35	35	35	35
Количество полноценных живых глазков, шт., не менее	5	5	5**	5
Толщина черенков в верхнем обрезе, мм не менее не более	 5 —	 5 —	 7 13	 7 13
Высота пенька над верхним узлом, см, не менее	2	2	2	2

Окончание таблицы 1

Наименование показателя	Характеристика и норма для черенков			
	Корнесобственные саженцы		Привитые саженцы	
	столовых, винных и столово винных сортов	подвоя	привоя	подвоя
Пенек под нижним узлом, см, не менее	4	4	—	4
Влажность черенка, %, не менее	48	48	48	48
Сортовая чистота, %	100	100	100	100***

* В регионах при глубоком промерзании почвы, свыше 30 см, для привитых саженцев длина черенка подвоя и привоя должна быть не менее 45 см, корнесобственных — 45 см, подвой — 40 см.
** Для дефицитных сортов допускается четыре полноценных глазка.
*** Для репродукционных черенков подвоя допускается 98 %.

5.3 Требования безопасности

5.3.1 Не допускается нарезка черенков с насаждений, не прошедших фитосанитарную проверку и пораженных карантинными объектами [2] и [3].

5.3.2 Зараженность и загрязненность материала для размножения вредными организмами не должны превышать допустимые уровни, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации*.

5.4 Упаковка

5.4.1 Черенки связывают в пучки по 100 или 200 шт. в двух местах (двухмерные, трехмерные черенки — в трех) неповреждающим материалом, устойчивым к сырости и саморазрушению.

5.4.2 Черенки, предназначенные для транспортирования на расстояния более 400 км, упаковывают в тюки по 10—20 пучков и обеспечивают сохранность от обезвоживания. Максимальные размеры тюков составляют 150×80×50 см, массой не более 50 кг.

5.4.3 По согласованию с потребителем допускаются иные способы упаковывания, обеспечивающие сохранность качества черенков.

5.5 Маркировка

5.5.1 К каждому пучку прикрепляют этикетку с указанием:
- наименования ампелографического сорта или клона;
- биологической категории;
- количества черенков;
- номера партии;
- наименования хозяйства;
- обозначения настоящего стандарта.

5.5.2 Транспортную маркировку на упаковке выполняют по ГОСТ 14192 с указанием:
- номера партии;
- адреса получателя;
- адреса отправителя;
- ампелографического сорта;
- биологической категории;
- количества черенков в тюке;
- обозначения настоящего стандарта.

На упаковках должен быть нанесен манипуляционный знак «Соблюдение интервала температур».

* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации — нормативными документами федеральных органов исполнительной власти [2] и [3].

6 Правила приемки

6.1 Черенки принимают партиями. Партией считают любое количество черенков, выращенных в одном хозяйстве, одного ампелографического сорта, одной категории и происхождения, предназначенное к одновременной сдаче-приемке и оформленное одним документом о качестве установленной формы. Партия черенков, предназначенная для реализации за пределами области, края, республики без областного деления, должна сопровождаться карантинным сертификатом.

6.2 Для контроля соответствия качества черенков требованиям настоящего стандарта из разных мест партии до 25000 шт. отбирают 2 %, свыше 25000 шт. — 1,5 % черенков, составляющих объединенную пробу.

6.3 При получении неудовлетворительных результатов контроля проводят повторный контроль на удвоенном количестве черенков, отобранных по 2.2. Результаты контроля распространяют на всю партию.

6.4 В партии допускается наличие черенков, не соответствующих требованиям настоящего стандарта, не более:

- 5 % черенков, не соответствующих требованиям по внешнему виду, длине и толщине;
- 2 % черенков, пораженных пятнистым некрозом;
- 3 % черенков, пораженных серой гнилью.

7 Методы контроля

7.1 Отбор проб — по 6.2.

7.2 Внешний вид определяют визуально.

7.3 Длина черенков — по ГОСТ 28181.

7.4 Толщина черенков — по ГОСТ 28181.

7.5 Вызревание черенков — по ГОСТ 28181.

7.6 Количество полноценных живых глазков — по ГОСТ 28181.

7.7 Поражение болезнями — по ГОСТ 28181 и [3].

7.8 Определение влажности — по ГОСТ 28181.

7.9 Сортовая чистота — по [4].

8 Транспортирование и хранение

8.1 Транспортирование

8.1.1 Черенки транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Погрузку и транспортирование черенков привоев проводят при температуре наружного воздуха не ниже минус 3 °С, а черенков подвоев — при температуре не ниже минус 8 °С.

При более низких температурах перевозку осуществляют в рефрижераторах.

8.2 Хранение

8.2.1 Хранение черенков осуществляют в специальных хранилищах, подвалах, траншеях, под навесами или в наземных буртах.

8.2.2 Температура хранения черенков должна быть в пределах от 0 °С до 4 °С.

8.2.3 Влажность воздуха в хранилище должна быть 80 %—85 %.

Библиография

[1] Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию (сорта растений). — М.: Ежегодное официальное издание ФГУ «Государственная комиссия РФ по испытанию и охране селекционных достижений»

[2] Перечень вредителей, возбудителей болезней растений, сорняков, имеющих карантинное значение для Российской Федерации, утвержден Минсельхозом России 31 марта 2003 г.

[3] Технология производства безвирусного посадочного материала плодовых, ягодных культур и винограда, утвержден Союзплодопитомником, 1989 г.

[4] Инструкция по проведению апробации и массовой селекции виноградных насаждений, утвержден МСХ СССР, 1977 г.

УДК 631.534.7:006.354 ОКС 65.020.20

Ключевые слова: черенки, классификация, технические требования, требования безопасности, партия, контроль качества, транспортировка, хранение

Редактор переиздания *Е.В. Яковлева*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор . .
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 02.06.2020. Подписано в печать 19.08.2020. Формат 60 × 84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,60.
Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31. к. 2.
www.gostinfo.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru