ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 51173— 98

СЕМЕНА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Документы о качестве

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2020

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Научно-производственным центром лесного семеноводства Федеральной службы лесного хозяйства России

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 20 мая 1998 г. № 220

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

4 ИЗДАНИЕ (июнь 2020 г.) с Изменением № 1, принятым в июле 2001 г. (ИУС 10—2001)

*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, 2002, 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

СЕМЕНА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Документы о качестве

Seeds of trees and shrubs. Documentation on quality

Дата введения — 1999—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на семена деревьев и кустарников, предназначенные для посева, и устанавливает правила выдачи и оформления документов о качестве семян.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 13056.1 Семена деревьев и кустарников. Отбор образцов

ГОСТ 13056.2 Семена деревьев и кустарников. Методы определения чистоты

ГОСТ 13056.3 Семена деревьев и кустарников. Методы определения влажности

ГОСТ 13056.4 Семена деревьев и кустарников. Методы определения массы 1000 семян

ГОСТ 13056.5 Семена деревьев и кустарников. Методы фитопатологического анализа

ГОСТ 13056.6 Семена деревьев и кустарников. Метод определения всхожести

ГОСТ 13056.7 Семена деревьев и кустарников. Методы определения жизнеспособности

ГОСТ 13056.8 Семена деревьев и кустарников. Метод определения доброкачественности

ГОСТ 13056.9 Семена деревьев и кустарников. Методы энтомологической экспертизы

ГОСТ 13056.11 Семена деревьев и кустарников. Правила арбитражного определения качества

ГОСТ 13204 Семена косточковых и семечковых древесных пород. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 13853 Семена бобовых деревьев и кустарников. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 13854 Семена орехоплодных и плюсконосных деревьев и кустарников. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 13855 Плоды пескоукрепительных древесных пород. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 13856 Семена граба, липы и древесных пород ограниченного распространения. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 13857 Семена деревьев и кустарников. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 14161 Семена хвойных древесных пород. Посевные качества. Технические условия

ГОСТ 17559 Лесные культуры. Термины и определения

ГОСТ 18486 Лесоводство. Термины и определения

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 стан-

Издание официальное

дарт, 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 Общие положения

3.1 Все партии семян деревьев и кустарников, используемые для посева, должны иметь документы о качестве, выданные на основе проверок качества семян (первой, очередных, повторных и др.) [1].

3.2 Посевные качества семян определяют по показателям, установленным ГОСТ 13204, ГОСТ 13853 — ГОСТ 13857, ГОСТ 14161, и по НД [2].

Определение посевных качеств семян проводят по результатам анализа проб, отобранных от партий, по ГОСТ 13056.1 — ГОСТ 13056.9, ГОСТ 13056.11.

3.3 Отбор проб семян, анализ их качества и выдачу документов о качестве осуществляют лесосеменные станции.

Допускается отбирать пробы из партий семян, предназначенных для собственных нужд их производителей и закладки в Федеральный или страховые фонды, аккредитованными в установленном порядке отборщиками проб.

3.4 На основании полученных результатов анализа семян на партию оформляют один из следующих документов о качестве: Сертификат на партию семян (далее — Сертификат) — приложение А; Результат анализа семян хвойных пород при хранении в Федеральном или страховых фондах — приложение Б; Удостоверение о качестве семян — приложение В.

3.3, 3.4 **(Измененная редакция, Изм. № 1)**

3.5 Документ о качестве семян должен иметь регистрационный номер, дату выдачи, а также должен быть заверен подписью официального лица и печатью организации, выдавшей документ.

В документе о качестве не допускаются поправки, изменения, подчистки.

3.6 На одну партию семян действителен только один документ, удостоверяющий их качество, полученное при очередной проверке.

4 Определения

4.1 В настоящем стандарте применены термины и соответствующие им определения по ГОСТ 17559 и ГОСТ 18486, а также:

4.1.1 **семена:** Части растений (плоды, собственно семена и др.), применяемые для воспроизводства видов лесных растений.

4.1.2 **посевные качества:** Совокупность признаков, характеризующих пригодность семян для посева.

4.1.3 **партия семян:** Определенная масса однородных по происхождению и качеству семян, удостоверенная паспортом и этикеткой.

4.1.4 **семенной контроль:** Мероприятия по определению посевных качеств семян, контроль за соблюдением требований государственных стандартов и иных нормативных документов в области семеноводства.

4.1.5 **проверки:** Осуществление семенного контроля для определенных целей в данное время.

4.1.6 **документы о качестве:** Документы, удостоверяющие происхождение семян и их посевные качества при данной проверке.

5 Правила выдачи и оформления документов о качестве семян

5.1 Сертификат на партию семян

Сертификат с указанием срока его действия выдают на партию кондиционных семян, предназначенную для реализации или закладки в Федеральный или страховые фонды.

(Измененная редакция, Изм. № 1)

5.1.1 Все партии семян нового урожая не позднее 10 дней после их формирования (для ильмовых — 3 дней) проходят первую проверку всего комплекса посевных качеств (полный анализ).

По результатам исследований оформляют Сертификат, в котором делают заключение о соответствии партии семян требованиям определенного государственного стандарта.

При необходимости в Сертификате дают рекомендации о мероприятиях по улучшению качества семян.

5.1.2 Срок действия Сертификата устанавливают со времени окончания анализа на всхожесть, жизнеспособность или доброкачественность при очередной проверке в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 — Срок действия Сертификата в зависимости от древесной породы и класса качества семян

Наименование древесной породы (по группам)	Срок действия Сертификата, мес, не более	
	для классов качества:	
	1 и 2	3
Альбиция ленкоранская, амодендрон Коноли Гледичия обыкновенная Ель (все виды, кроме аянской) Лесподеца двуцветная, липа, лиственница Маакия амурская Робиния лжеакация Сосна (все виды, кроме кедровой сибирской и корейской), софора японская Чингиль серебристый	12	10
Аморфа кустарниковая Карагана древовидная Лох Пустырник древовидный Ракитник регенбургский	10	8
Абрикос, айва Барбарис, баргат, бересклет, бирючина, бобовник анагиролистный или золотой дождь, болотный кипарис обыкновенный, боярышник, бузина Виноград амурский, вишня Гордовина, груша Дерен, джузгун Ель аянская Жимолость Калина, каркас, катальпа, кедровый стланик, кипарис, клены (все виды, кроме серебристого и остролистного) Маклюра оранжевая, миндаль, можжевельник Персик, пихта (все виды, кроме кавказской) Роза Сирень обыкновенная, скумпия, слива, сосна кедровая сибирская Фисташка Хеномелес Черемуха, черешня Шелковица Яблоня, ясень	8	6
Айлант высочайший, акантопанакс сидячецветковый, аралия маньчжурская, арония Береза, биота, бук Граб Держи-дерево, дуб Жарновец метельчатый, жостер слабительный Ирга Каштан, кельрейтерия метельчатая, кизильник, клекачка, клен остролистный, крушина ольховидная или ломкая Лавр благородный, лавровишня, лещина, лимонник китайский, луносемянник даурский Магнолия, магония, мушмула германская Орехи	6	4

Окончание таблицы 1

Наименование древесной породы (по группам)	Срок действия Сертификата, мес, не более	
	для классов качества:	
	1 и 2	3
Пихта кавказская, принсепия, телия трехлистная, пузыреплодник Рябина Снежноягодник белый, смородина, сосна кедровая корейская, солянка, сумах дубильный Таволга, трескун амурский, туя Хурма обыкновенная Церцис Чубушник	6	4
Актинидия Ильмовые (кроме вяза перистоветвистого туркестанского) Облепиха крушиновая, ольха Платан Саксаул	4	4
Вяз перистоветвистый туркестанский Клен серебристый	2	2

Примечания

1 Для семян хвойных пород (за исключением семян ели, кроме аянской, хранящихся в типовом складе Федерального или страховых фондов) по истечении двух лет после созревания; для лиственных пород по истечении года после созревания срок действия Сертификата сокращают наполовину против срока, указанного в таблице 1.

2 Для видов, не включенных в таблицу 1, срок действия Сертификата — 4 мес.

(Измененная редакция, Изм. № 1)

5.1.3 За месяц до истечения срока действия ранее выданного Сертификата по вновь отобранной от партии семян пробе проводят очередную повторную проверку всего комплекса посевных качеств семян. В выданном Сертификате в правом верхнем углу делают отметку «Повторная проверка» с указанием очередности ее проведения.

5.1.4 В течение действия Сертификата в следующих случаях проводят Госконтрольную проверку: при контроле лесосеменной станцией правильности отбора проб аккредитованными в установленном порядке отборщиками проб и при отправке семян за пределы области, края, республики, а также при отправке семян из Федерального или страховых фондов.

По результатам анализа пробы лесосеменные станции выдают новый Сертификат с отметкой в правом верхнем углу: «Госконтрольная проверка» — в первом случае и «Госконтрольная проверка. Пломбир №» — во втором случае.

5.2 Результат анализа семян хвойных пород при хранении в Федеральном и страховых фондах (далее — Результат анализа)

Семена хвойных пород Федерального и страховых фондов, хранящиеся в определенных условиях (в темноте, в герметично укупоренной таре с контролем влажности по изменению цвета помещенной внутрь тары «кобальтовой» бумаги, при оптимальной температуре), во время очередных повторных проверок анализируют только по показателю всхожести и выдают новый документ — Результат анализа со сроком действия таким же, как и у Сертификата для данной породы (см. таблицу 1).

Результат анализа является документом о качестве на одну или несколько одновременно проверенных партий семян хвойных пород.

Партии семян 3-го класса качества рекомендуют к отправке со складов Федерального или страховых фондов и использованию в ближайший посевной сезон.

5.2.1 При отправке семян хвойных пород из Федерального и страховых фондов проводят Госконтрольную проверку (см. 5.1.4) по всем показателям качества (полный анализ) и на партию семян выдают Сертификат.

5.1.4, 5.2, 5.2.1 **(Измененная редакция, Изм. № 1)**

5.3 Удостоверение о качестве семян (далее — Удостоверение)

Удостоверение выдают на партии семян, предназначенные для собственных нужд их производителей, а также в следующих случаях:

- посевные качества семян проверены не по всем нормированным государственными стандартами показателям (неполный анализ);
- семена не отвечают требованиям соответствующего государственного стандарта хотя бы по одному показателю;
- нормы посевных качеств для семян данной породы не установлены.

5.3.1 На партии кондиционных семян, предназначенных для собственных нужд, выдают Удостоверения с указанием такого же срока действия, как и у Сертификата для данной породы (см. таблицу 1).

В Удостоверении перечисляют показатели, по которым проводился анализ семян, и в заключении указывают соответствие или несоответствие конкретного показателя качества требованиям соответствующих государственных стандартов.

Для семян данной породы, нормы посевных качеств которых не установлены, приводят значения показателей, по которым проводился анализ, при этом в заключении Удостоверения делают запись: «Нормы посевных качеств для семян данной породы не установлены».

При необходимости в Удостоверении дают рекомендации о мероприятиях по улучшению качества семян или запрещают высев, если семена признаны некондиционными.

(Измененная редакция, Изм. № 1)

5.3.2 На семена, в которых были обнаружены карантинные сорняки, болезни или вредители, выдают Удостоверение со штампом: «Карантин. Высев и вывоз семян запрещен».

Приложение А
(обязательное)

Штамп лесосеменной станции

Настоящий Сертификат характеризует качество всей партии семян при соблюдении организацией правил отбора проб и гарантии о сохранности партии семян

СЕРТИФИКАТ №_____
на партию семян

Выдан_____
наименование организации

_____

на партию семян_____
видовое название: русское и латинское

массой_____кг по пробе семян_____ г,

поступившей на анализ_____
число, месяц, год

с актом по отбору проб_____за №_____
число, месяц, год

с паспортом на партию семян от_____за №_____,
число, месяц, год

хранящуюся в настоящее время_____
наименование организации, склад,

_____.
вид тары, число мест

Время сбора семян_____.
месяц, год

Место сбора семян_____
индекс лесосеменного района, подрайона, область,

_____
край, республика, лесхоз, лесничество, квартал, лесосека,

_____.
семенной участок, плантация и т. д.

Категория заготовленных семян_____.
сортовые, улучшенные, нормальные

Способ и срок переработки шишек (плодов)_____.
месяц, год

Назначение семян_____.
посев в своем хозяйстве, отправка и др.

Допускаемый район переброс_____.
заполняется по породам, для которых разработано лесосеменное районирование

Оборотная сторона

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Чистота _____%.

Отход семян исследуемой породы:

семена проросшие (за исключением желудей)___%,

мелкие, щуплые, недоразвитые_____%,

пустые и сплющенные_____%,

раздавленные, разрезанные, битые, голые_____%,

явно загнившие_____%,

пораженные болезнями_____%,

поврежденные вредителями:

энтомологическими_____%,

грызунами_____%,

Примеси:

семена других древесных пород и растений

_____%,
каких

живые личинки, куколки, насекомые

_____%,

Мертвый сор_____%,
преобладающая фракция

Масса 1000 семян_____г.

Всхожесть за_____дней

проращивания_____%.

Причина изменения срока проращивания_____

_____.

Энергия прорастания за_____

дней проращивания_____%.

Жизнеспособность_____%.

_____
метод определения

Доброкачественность_____%,

_____.
метод определения

Из числа непроросших, нежизнеспособных, недоброкачественных семян:

здоровых (при определении всхожести)

_____%,

запаренных (для хвойных пород)_____%,

недоброкачественных (для лиственных пород) _____

_____%,

загнивших_____%,

ненормальных проросших_____%,

твердых (для бобовых)_____%,

окрасившихся_____%,

поврежденных вредителями_____%,

беззародышевых_____%,

пустых_____%.

Влажность_____%.

Зараженность и поврежденность семян:

а) грибами: паразитными_____,
название грибов, %

сапрофитными_____,
степень: сильная, средняя, слабая

Оборотная сторона

б) насекомыми и клещом_____.
название вредителей, %

Заключение:

Качество семян соответствует требованиям класса НД_____

Рекомендуемые мероприятия по улучшению качества семян

_____

_____

Срок действия настоящего Сертификата до_____ _____г.
число, месяц

«_____»_____ _____г.

М. П. ДИРЕКТОР_____

Приложение Б
(обязательное)

Штамп лесосеменной станции

РЕЗУЛЬТАТ АНАЛИЗА №_____
семян хвойных пород при хранении в Федеральном или страховых фондах

Выдано_____
наименование организации

_____.
число, месяц, год

При повторном анализе проб семян Федерального или страховых фондов, полученных_____
число, месяц, год

с актом отбора проб от_____за №_____,
число, месяц, год

признаны пригодными к хранению следующие партии:

№ анализа	Вид	№ и дата паспорта	Время заготовки (мес, год)	Откуда получены семена (лесхоз, обл., край)	Масса партии семян, кг	Результаты анализа семян, %		По всхожести семена соответствуют классу
						Энергия прорастания	Всхожесть	

Срок действия настоящего документа до «_____»_____ _____г.

М. П.

ДИРЕКТОР_____

Приложение Б **(Измененная редакция, Изм. № 1)**

Приложение В
(обязательное)

Штамп лесосеменной станции

УДОСТОВЕРЕНИЕ
о качестве семян №_____

Выдан_____
наименование организации

на партию семян_____
плодовое название: русское и латинское

массой_____кг по пробе семян_____г,
прописью цифрами

поступившей на анализ_____
число, месяц, год

с актом отбора проб от_____за №_____,
число, месяц, год

с паспортом на партию семян от_____за №_____,
число, месяц, год

хранящуюся в настоящее время_____
наименование организации, склад,

_____.
вид тары, число мест

Время сбора семян_____.
месяц, год

Место сбора семян_____
индекс лесосеменного района, подрайона, область,

_____
край, республика, лесничество, квартал, лесосека,

_____.
семенной участок, плантация и т. д.

Категория заготовленных семян_____.
сортовые, улучшенные, нормальные

Способ и срок переработки шишек (плодов)_____.
месяц, год

Назначение семян_____.

Оборотная сторона

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Чистота_____%.

Отход семян исследуемой породы_____%,

в том числе:

семена проросшие (за исключением желудей)____%,

мелкие, щуплые, недоразвитые_____%,

пустые и сплющенные_____%,

раздавленные, разрезанные, битые, голые_____%,

явно загнившие_____%,

пораженные болезнями_____%,

поврежденные вредителями:

энтомологическими_____%,

грызунами_____%,

Примеси_____%,

в том числе:

семена других пород и растений

_____%,

каких

живые личинки, куколки, насекомые

_____%.

Мертвый сор_____%.

преобладающая фракция

Масса 1000 семян_____г.

Всхожесть за_____дней

проращивания_____%.

Причина изменения срока проращивания_____

_____

Энергия прорастания за_____

дней проращивания_____%,

Жизнеспособность_____%,

_____

метод определения

Доброкачественность_____%,

_____

метод определения

Из числа непроросших, нежизнеспособных, недоброкачественных семян:

здоровых (только при определении всхожести)___%,

запаренных (для хвойных пород)_____%,

недоброкачественных (для лиственных пород)____%,

загнивших_____%,

ненормально проросших_____%,

твердых (для бобовых)_____%,

окрасившихся_____%,

поврежденных вредителями_____%,

беззародышевых_____%,

пустых_____%.

Влажность_____%.

Зараженность и поврежденность семян:

а) грибами: паразитными_____.

название грибов, %

сапрофитными_____.

степень: сильная, средняя, слабая

Оборотная сторона

б) насекомыми и клещом_____.
название вредителей, %

Заключение: семена по_____
показатели, по которым проводился анализ семян

_____требованиям_____.
отвечают или не отвечают ГОСТ, НД

Рекомендуемые мероприятия по улучшению качества семян:

семена подлежат_____
вид доработки

и повторному анализу.

Срок действия настоящего Удостоверения до_____ _____г.
число, месяц

«_____»_____ _____г.

М.П.

ДИРЕКТОР_____

Приложение В **(Измененная редакция, Изм. № 1)**

Приложение Г
(справочное)

Библиография

[1] Наставление по лесосеменному делу в Российской Федерации. М., 1994
[2] ОСТ 56—27—77 Семена деревьев и кустарников. Посевные качества

УДК 631.53.011.5:006.354 ОКС 65.020.40

Ключевые слова: семена, документы, качество, количество, партия, проверка, результат

Редактор переиздания *Н.Е. Рагузина*
Технические редакторы *В.Н. Прусакова, И.Е. Черепкова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *Г.В. Струковой*

Сдано в набор 22.06.2020. Подписано в печать 24.11.2020. Формат 60 × 84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,25.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

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

Изменение № 1 ГОСТ Р 51173—98 Семена деревьев и кустарников. Документы о качестве

Принято и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 26.07.2001 № 290-ст

Дата введения 2002—01—01

Раздел 2. Для ГОСТ 13056.4—67 заменить слово: «определения» на «определения массы»;

заменить ссылку: «ГОСТ 13056.6—75 Семена деревьев и кустарников. Методы определения всхожести» на «ГОСТ 13056.6—97 Семена деревьев и кустарников. Метод определения всхожести»;

для ГОСТ 13056.11—68 заменить слово: «определения» на «определения качества».

Пункт 3.3. Второй абзац изложить в новой редакции:

«Допускается отбирать пробы из партий семян, предназначенных для собственных нужд их производителей и закладки в Федеральный или страховые фонды, аккредитованными в установленном порядке отборщиками проб».

Пункты 3.4, 5.1.2 (таблица 1), 5.1.4, приложение Б. Заменить слова: «страховой фонд» на «Федеральный или страховые фонды».

(Продолжение см. с. 95)

Пункт 5.1 изложить в новой редакции:

«5.1 Сертификат на партию семян (далее — Сертификат)

Сертификат с указанием срока его действия выдают на партию кондиционных семян, предназначенную для реализации или закладки в Федеральный или страховые фонды».

Пункт 5.1.4.Первый абзац. Заменить слова: «уполномоченными специалистами лесхозов» на «аккредитованными в установленном порядке отборщиками проб».

Пункты 5.2, 5.2.1 изложить в новой редакции:

«5.2 Результат анализа семян хвойных пород при хранении в Федеральном и страховых фондах (далее — Результат анализа)

Семена хвойных пород Федерального и страховых фондов, хранящиеся в определенных условиях (в темноте, в герметично укупоренной таре с контролем влажности по изменению цвета помещенной внутрь тары «кобальтовой» бумаги, при оптимальной температуре), во время очередных повторных проверок анализируют только по показателю всхожести и выдают новый документ — Результат анализа со сроком действия таким же, как и у Сертификата для данной породы (таблица 1).

Результат анализа является документом о качестве на одну или несколько одновременно проверенных партий семян хвойных пород.

(Продолжение см. с. 96)

Партии семян 3-го класса качества рекомендуют к отправке со складов Федерального или страховых фондов и использованию в ближайший посевной сезон.

5.2.1 При отправке семян хвойных пород из Федерального и страховых фондов проводят Госконтрольную проверку (5.1.4) по всем показателям качества (полный анализ) и на партию семян выдают Сертификат».

Пункт 5.3.1 дополнить абзацем (перед первым):

«На партии кондиционных семян, предназначенных для собственных нужд, выдают Удостоверения с указанием такого же срока действия, как и у Сертификата для данной породы (таблица 1)».

Приложение В. Оборотная сторона. Результаты исследования. Заменить слова:

«Отход семян исследуемой породы:» на

«Отход семян исследуемой породы _____ %,

в том числе: »;

«Примеси» на

«Примеси _____ %,

в том числе: »;

после слов «и повторному анализу» дополнить абзацем:

«Срок действия настоящего Удостоверения до _____ _____ г.»

число, месяц

(ИУС № 10 2001 г.)

gost.e-ecolog.ru