



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

СЕМЕНА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЧИСТОТЫ

ГОСТ 13056.2—89

Издание официальное

БЗ 12—89/1000

5 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ**

Москва

СЕМЕНА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ**Методы определения чистоты**Seeds of trees and shrubs.
Methods for determination of purity**ГОСТ****13056.2—89**

ОКСТУ 9709

Срок действия с 01.01.91
до 01.01.96**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на семена и плоды деревьев и кустарников, предназначенные для посева, и устанавливает методы определения чистоты.

Чистоту не определяют у сочных подвяленных и сухих многосеменных плодов, у стратифицированных семян и семян, хранящихся со средой, а также у семян резервного фонда в течение всего периода хранения.

1. МЕТОД ОТБОРА ОБРАЗЦОВ

1.1. Отбор образцов — по ГОСТ 13056.1.

1.2. Чистоту семян определяют по одной навеске, за исключением случаев, указанных ниже.

По двум навескам определяют чистоту семян:

при арбитражном и проверочном определении качества семян;
при госконтрольной проверке качества семян, если результат анализа первой навески не укладывается в допустимое расхождение с показателем чистоты образца, отобранного уполномоченным предприятием;

у семян кондиционных по всхожести, жизнеспособности, доброкачественности, если результат анализа первой навески ниже установленной нормы по чистоте на 1% и менее.

1.3. Средний образец высыпают на гладкую поверхность, разравнивают семена и просматривают с целью установления наличия или отсутствия в них карантинных объектов, живых насекомых, их личинок, куколок и клещей, а также определения состоя-

ния семян по окраске, блеску, запаху, наличию плесени и другим внешним признакам. Результат просмотра записывают в карточке анализа и выдаваемом документе о качестве семян.

Наличие или отсутствие вредителей, болезней и сорняков, имеющих карантинное значение для СССР, определяют у семян всех видов в соответствии с перечнем, утвержденным в установленном порядке.

1.4. Обнаруженные при просмотре среднего образца крупные посторонние примеси: комочки земли, камешки, части веток и т. п., которые не могут равномерно распределиться по всей массе семян, выбирают из образца и взвешивают.

1.5. Затем семена тщательно перемешивают на гладкой поверхности, разравнивают в виде прямоугольника толщиной слоя не более 1 см — для мелких семян и не более 5 см — для крупных семян и выделяют навеску, масса которой для конкретной древесной породы указана в приложении.

1.6. Навески для анализа выделяют следующими способами.

Способ выемок. Двумя совочками, направляя их друг к другу до соединения, отбирают из разных мест 10—20 выемок семян для получения навески установленной массы.

Способ крестообразного деления. Пользуясь планкой или линейкой семена делят по диагонали на четыре треугольника. Из двух противоположных треугольников семена удаляют, а из двух оставшихся — объединяют для последующего деления до тех пор, пока в двух противоположных треугольниках останется количество семян, необходимое для получения навески установленной массы.

1.7. Навеску взвешивают. Если масса навески окажется больше установленного размера, то излишек семян отбирают совочком, а если меньше, то недостающее количество семян добавляют из разных мест среднего образца.

2. АППАРАТУРА, МАТЕРИАЛЫ И РЕАКТИВЫ

2.1. Весы лабораторные 1—4-го классов точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г, 1 кг, 5 кг и 20 кг по ГОСТ 24104.

Набор гирь по ГОСТ 7328.

Лотки эмалированные.

Доски разборочные.

Набор лабораторных луп 2—7× увеличения.

Пинцеты.

Иглы препарировальные.

Скальпели.

Шпатели.

Совки лабораторные.

Планки (линейки).

Спирт этиловый пищевой 95%-ный по ГОСТ 5963 или спирт этиловый технический 95%-ный по ГОСТ 17299.

3. ПОДГОТОВКА К АНАЛИЗУ

3.1. Перед взвешиванием навески семян чашки весов, лоток, совочки и другие инструменты дезинфицируют спиртом.

4. ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА

4.1. Навеску семян высыпают на гладкую поверхность (лоток), разборочную доску, разравнивают и выделяют:

- 1) чистые семена исследуемой породы;
- 2) отход семян исследуемой породы, в том числе семена, пораженные насекомыми и клещами;
- 3) примесь.

4.2. К чистым семенам исследуемой породы относят:

целые, нормально развитые семена, независимо от их окраски: мелкие полнозернистые семена по размерам (длине и толщине) равные или более половины среднего нормального развитого семени;

наклюнувшиеся семена, у которых корешок разорвал семенную кожуру, но не пробился за ее пределы;

семена здоровые по внешнему виду, но с треснувшей кожурой, косточкой, скорлупой, околоплодником, у которых сквозь трещины не просматривается зародыш (эндосперм, перисперм).

4.3. К отходу семян исследуемой породы относят следующие фракции:

семена проросшие;

семена щуплые, а также мелкие, которые по длине и толщине менее половины среднего нормально развитого семени;

пустые и сплюснутые семена, у которых противоположные стенки оболочек соприкасаются по всей поверхности, независимо от их размеров;

механически поврежденные семена: раздавленные, разрезанные, битые с обнаженным зародышем (эндоспермом, периспермом) и голые без кожуры;

явно загнившие семена, у которых изменилась внешняя окраска, или семена, которые легко распадаются при надавливании на них шпателем;

семена, пораженные болезнями (грибком склеротиния и др.);

семена, поврежденные насекомыми и клещами;

семена, поврежденные грызунами.

4.4. К примеси относят следующие фракции:

семена деревьев и кустарников других видов;

семена сельскохозяйственных культур и сорных растений;

живые вредители семян, их личинки и куколки;

мертвый сор: комочки земли, камешки, песок, листья, хвоя, чешуйки, плодовые и семенные оболочки, мертвые вредители семян, мертвые личинки и куколки, экскременты грызунов и насекомых и др.

4.5. Особенности анализа семян отдельных пород

4.5.1. При разборе навески на чистоту к чистым семенам относят:

1) проросшие желуди;

2) семена ели, лиственницы, пихты и сосны с остатками крылышек;

3) плоды ясеневых, кленовых, ильмовых пород, саксаула и солянки с частично поврежденными крылатками;

4) обломки крылаток ясеневых, кленовых, ильмовых пород, крылышек саксаула и солянки, пух платана, олеандра и терескена серого;

5) семена бирючины, на поверхности которых имеется сухая тонкая пленка;

6) семена бересклета европейского с присемянником (кровелькой) на их поверхности;

7) семена липы в оболочке плода или без нее;

8) семена дерена мужского, лоха и бирючины с поврежденными косточками или кожурой, через которые не просматривается зародыш;

9) коробочки сирени и трескуна амурского целые закрытые и с частично выпавшими семенами.

4.5.2. При анализе на чистоту не отделяют:

1) плодоножки у крылаток ясеневых, ильмовых пород, у бобов аморфы, плодов граба и липы;

2) семеножки у семян робинии лжеакации и скумпии.

4.5.3. При разборе навески на чистоту к отходу семян исследуемой породы относят:

1) плюску у всех плюсконосных пород;

2) остатки крылышек у семян ели и сосны;

3) семена плодовых семечковых и косточковых пород с треснувшей кожурой, треснувшим эндокарпом, у которых сквозь трещины видны перисперм и зародыш;

4) семена березы, ольхи и желуди, пораженные грибом склеротиния, и семена караганы древовидной, пораженные грибом ботритис.

4.6. После разбора навески взвешивают отдельно все чистые семена, отход, примесь:

при массе навески до 99 г — с погрешностью не более 0,01 г;

при массе навески от 100 г до 999 г — с погрешностью не более 0,1 г;

при массе навески от 1000 г и более — с погрешностью не более 1 г.

4.7. Если результат анализа покажет, что чистота семян не соответствует нормам стандартов на посевные качества, отход и примесь разделяют на фракции и каждую фракцию взвешивают отдельно.

4.8. При повторении анализа на чистоту семян одного и того же образца (вторая и последующие навески) чистые семена и все фракции отхода и примеси после их взвешивания смешивают с остатком образца.

5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

5.1. Чистоту семян в процентах определяют отношением массы чистых семян к массе навески, взятой для анализа.

5.2. Чистоту семян и содержание каждой фракции отхода и примеси вычисляют до 0,01% и округляют до 0,1%.

5.3. После взвешивания крупной посторонней примеси, выделенной при просмотре семян всего среднего образца (п. 1.4), вычисляют содержание этой примеси в процентах к массе среднего образца. Полученный результат прибавляют к содержанию примеси (мертвого сора), установленному при анализе навески, затем уменьшают содержание чистых семян на величину крупной примеси.

Пример. В образце семян массой 100 г выделены два кома земли общей массой 0,90 г, что составляет 0,9%. При анализе навески (чистота 98,0%) был выделен мертвый сор 0,5%. Общее содержание мертвого сора составит $0,9\% + 0,5\% = 1,4\%$, а чистота семян — $98,0\% - 0,9\% = 97,1\%$.

5.4. Вычисления результата анализа проводят, если сумма массы чистых семян, отхода и примеси равна первоначальной массе навески или фактическое расхождение (распыл) не превышает приведенных в табл. 1 допусковых расхождений.

Таблица 1

Масса навески, г	Допускае- мое расхож- дение, г, не более	Масса навески, г	Допускае- мое расхож- дение, г, не более
От 1 до 5 включ.	0,02	Св 150 до 300 включ	1,00
Св. 5 » 10 »	0,05	» 300 » 500 »	2,00
» 10 » 50 »	0,10	» 500 » 1000 »	5,00
» 50 » 150 »	0,50	Св 1000	10,00

Фактическое расхождение (распыл) в граммах (не превышающее допускаемое расхождение) прибавляют к массе чистых семян. Если фактическое расхождение превышает допускаемое, то из среднего образца отбирают вторую навеску и анализ проводят повторно.

5.5. При проведении анализа по двум навескам семян (п. 1.2) за результат анализа принимают среднее арифметическое значение чистоты, отхода и примеси двух навесок, если допускаемое расхождение между результатами не превышает указанного в табл. 2.

Таблица 2

Средний арифметический показатель чистоты семян двух навесок, %	Допускаемое расхождение, %	Средний арифметический показатель чистоты семян двух навесок, %	Допускаемое расхождение, %
От 99,50 до 100,00 включ	0,2	От 91,00 до 91,99 включ	2,0
» 99,00 » 99,49 »	0,4	» 90,00 » 90,99 »	2,2
» 98,00 » 98,99 »	0,6	» 85,00 » 89,99 »	3,0
» 97,00 » 97,99 »	0,8	» 75,00 » 84,99 »	3,8
» 96,00 » 96,99 »	1,0	» 65,00 » 74,99 »	4,6
» 95,00 » 95,99 »	1,2	» 55,00 » 64,99 »	5,4
» 94,00 » 94,99 »	1,4	» 45,00 » 54,99 »	6,2
» 93,00 » 93,99 »	1,6	» 35,00 » 44,99 »	5,4
» 92,00 » 92,99 »	1,8	» 25,00 » 34,99 »	4,6

Пример. Чистота семян первой навески — 98,0%, второй — 97,3%. Среднее арифметическое результатов составит:

$$\frac{98,0+97,3}{2} = 97,65\%.$$

При среднем арифметическом 97,65% допускаемое расхождение равно 0,8%. Фактическое расхождение между показателями чистоты двух навесок составит 0,7% (98,0—97,3%), то есть не превышает допускаемое расхождение.

5.6. Если расхождение результатов анализа двух навесок превышает допускаемое, то анализируют третью навеску. Чистоту семян вычисляют как среднее арифметическое значение показателей результатов анализа двух навесок, имеющих наименьшее расхождение.

5.7. При арбитражном, госконтрольном и проверочном анализах допускаемое расхождение между результатами данного и предыдущего анализов определяют по результату данного анализа.

Пример. Чистота семян арбитражного (госконтрольного, проверочного) анализа составляет 95,0%, чистота семян предыдущего анализа — 96,0%. При чистоте 95,0% допускаемое расхождение равно 1,2%, то есть не превышает фактического расхождения 1,0% (96,0—95,0).

Таблица 3

Масса навесок для определения чистоты семян

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
1. Абрикос маньчжурский <i>Armeniaca manshurica</i> (Maxim.) Skvortz.	750	12. Аммодрон Конолли (акация песчаная) <i>Ammodendron conollyi</i> Bge.	50
2. Абрикос обыкновенный <i>Armeniaca vulgaris</i> Lam.	750	13. Аралия маньчжурская <i>Aralia mandshurica</i> Rupr. et Maxim.	2
3. Абрикос сибирский <i>Armeniaca sibirica</i> (L.) Lam.	500	14. Арония черноплодная <i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) Elliott	5
4. Айва продолговатая или обыкновенная <i>Cydonia oblonga</i> Mill.	50	15. Багрянник китайский <i>Cercidiphyllum sinense</i> Rehd. et Wils.	50
5. Айлант высочайший <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	50	16. Багрянник японский <i>Cercidiphyllum japonicum</i> Sieb. et Zucc.	30
6. Акантопанакс сидячецветковый <i>Acanthopanax sessiliflorus</i> (Rupr. et Maxim.) Seem.	15	17. Барбарис амурский <i>Berberis amurensis</i> Rupr.	25
7. Акация серебристая или мимоза серебристая <i>Acacia dealbata</i> Link	25	18. Барбарис обыкновенный <i>Berberis vulgaris</i> L.	20
8. Актинидия коломикта <i>Actinidia kolomikta</i> (Maxim. et Rupr.) Maxim.	2	19. Барбарис Тунберга <i>Berberis thunbergii</i> DC.	20
9. Актинидия острая <i>Actinidia arguta</i> (Sieb. et Zucc.) Planch. ex Miq.	3	20. Бархат амурский <i>Phellodendron amurense</i> Rupr.	25
10. Альбиция ленкоранская <i>Albizzia julibrissin</i> Durrant.	75	21. Бархат сахалинский <i>Phellodendron sachalinense</i> (Friedr. Schmidt) Sarg.	15
11. Аморфа кустарниковая <i>Amorpha fruticosa</i> L.	20	22. Береза белая китайская <i>Betula albo-sinensis</i> Burk.	1
		23. Береза бумажная <i>Betula papyrifera</i> Marsh.	1
		24. Береза граболистная <i>Betula grossa</i> Sieb. et Zucc.	1

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
25. Береза даурская или черная дальневосточная <i>Betula davurica</i> Pall.	2	41. Бирючина обыкновенная <i>Ligustrum vulgare</i> L.	30
26. Береза повислая <i>Betula pendula</i> Roth (<i>B. verrucosa</i> Ehrh).	1	42. Бирючина овальнолистная <i>Ligustrum ovalifolium</i> Hassk.	15
27. Береза пушистая <i>Betula pubescens</i> Ehrh.	1	43. Бирючина японская <i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	30
28. Береза ребристая или желтая дальневосточная <i>Betula costata</i> Trautv.	2	44. Бобовник анагиролистный или золотой дождь <i>Laburnum anagyroides</i> Medic.	30
29. Береза Шмидта или железная <i>Betula schmidtii</i> Rgl.	1	45. Болотный кипарис обыкновенный <i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.	100
30. Береза Эрмана или каменная <i>Betula ermani</i> Cham.	2	46. Боярышник вееровидный <i>Crataegus flabellata</i> (Spach) Kirchner	75
31. Бересклет большекрылый <i>Euonymus macropterus</i> Rupr.	50	47. Боярышник даурский <i>Crataegus dahurica</i> Koehne	30
32. Бересклет бородавчатый <i>Euonymus verrucosus</i> Scop.	30	48. Боярышник кавказский <i>Crataegus caucasica</i> C. Koch	50
33. Бересклет европейский <i>Euonymus europaeus</i> L.	50	49. Боярышник колючий или обыкновенный <i>Crataegus oxyacantha</i> L.	50
34. Бересклет крылатый <i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Sieb.	30	50. Боярышник кроваво-красный <i>Crataegus sanguinea</i> Pall.	50
35. Бересклет Маака <i>Euonymus maackii</i> Rupr.	30	51. Боярышник крупноколочковый <i>Crataegus macracantha</i> Lodd.	75
36. Бересклет малоцветковый <i>Euonymus pauciflorus</i> Maxim.	25	52. Боярышник крупносемянный <i>Crataegus macrosperma</i> Ashe	50
37. Бересклет сахалинский <i>Euonymus sachalinensis</i> (Fr. Schmidt) Maxim.	30	53. Боярышник Максимо-вича <i>Crataegus maximowiczii</i> Schneid.	50
38. Бересклет японский <i>Euonymus japonica</i> L. f.	50		
39. Бирючина блестящая <i>Ligustrum lucidum</i> Ait. f.	25		
40. Бирючина китайская <i>Ligustrum sinense</i> Lour.	25		

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
54. Боярышник мягковатый <i>Crataegus submollis</i> Sarg	75	70 Вишня карликовая <i>Cerasus pumila</i> (L.) Sok.	200
55 Боярышник однопестичный <i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	150	71 Вишня кустарниковая (вишарник) <i>Cerasus fruticosa</i> (Pall) G. Woron.	100
56 Боярышник перисто-надрезанный <i>Crataegus pinnatifida</i> Bge	75	72 Вишня (культурные сорта)	200 200
57 Боярышник понтийский <i>Crataegus pontica</i> C. Koch	100	73 Вишня обыкновенная <i>Cerasus vilgaris</i> Mill.	50
58 Боярышник пятипестичный <i>Crataegus pentagyna</i> Waldst et Kit.	50	74 Вишня серая <i>Cerasus canescens</i> (D. Bois.) Sok	150
59 Боярышник согнуто-столбиковый <i>Crataegus kyrtostyla</i> Fingerh	100	75 Вишня японская <i>Cerasus japonica</i> (Thunb) Lois.	10
60 Бузина кистистая или обыкновенная <i>Sambucus racemosa</i> L.	3	76 Волoduшка кустарниковая <i>Vupleurum fruticosum</i> L.	10
61 Бузина черная <i>Sambucus nigra</i> L.	5	77 Вяз гладкий <i>Ulmus laevis</i> Pall.	10
62 Бук восточный <i>Fagus orientalis</i> Lipsky	400	78 Вяз листоватый (берест или карагач) <i>Ulmus foliacea</i> Gilib.	10
63 Бук крымский <i>Fagus taurica</i> Popl.	500	79 Вяз мелколистный <i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	10
64 Бук лесной или европейский <i>Fagus silvatica</i> L.	400	80 Вяз перистоветвистый (туркестанский карагач) <i>Ulmus pinnato-ramosa</i> Dieck.	10
65 Вашингтония нитеносная <i>Waschingtonia filifera</i> (Linden.) H. Wendl.	50	81 Вяз приземистый или ильмовник <i>Ulmus pumila</i> L.	10
66 Вейгела цветущая <i>Weigela florida</i> (Bge.) A. DC.	1	82 Вяз шершавый или горный ильм <i>Ulmus scabra</i> Mill	5
67. Виноград амурский <i>Vitis amurensis</i> Rupr	30	83 Гибискус изменчивый <i>Hibiscus mutabilis</i> L	30
68 Вишня Бессея <i>Cerasus besseyi</i> (Bailey) Sok.	150	84 Гибискус сирийский <i>Hibiscus syriacus</i> L	500
69. Вишня войлочная <i>Cerasus tomentosa</i> (Trunb) Wall.	100	85 Гинкго двухлопастный <i>Ginkgo biloba</i> L.	200
		86 Гледичия трехколочковая <i>Gleditsia triacanthos</i> L.	

Продолжение табл. 3

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
87. Гордовина <i>Viburnum lantana</i> L.	50	104 Джузгун шерстистоногий <i>Calligonum eriopodum</i> Bge	75
88 Граб восточный (грабинник) <i>Carpinus orientalis</i> Mill.	15	105 Джузгун щетинистый <i>Calligonum setosum</i> (Litv)	150
89 Граб обыкновенный <i>Carpinus betulus</i> L.	75	106 Дзельква граболистная <i>Zelkova carpinifolia</i> (Pall.) C Koch	25
90 Груша иволистная <i>Rugus salicifolia</i> Pall	50	107 Дрок испанский <i>Genista hispanica</i> L.	25
91 Груша обыкновенная <i>Rugus communis</i> L.	30	108 Дрок красильный <i>Genista tinctoria</i> L.	5
92 Груша уссурийская <i>Rugus ussuriensis</i> Maxim.	50	109 Дуб грузинский <i>Quercus iberica</i> Stev	2500
93 Девичий виноград пятилисточковый <i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L) Planch.	30	110 Дуб каштанолистный <i>Quercus castaneifolia</i> C A Mey	3500
94 Дейция шершавая <i>Deutzia scabra</i> Thunb.	1	111 Дуб красный <i>Quercus rubra</i> L.	2000
95 Дерен белый <i>Cornus alba</i> L.	50	112 Дуб крупнопольниковый <i>Quercus macranthera</i> Fisch et Mey ex Hohen	2000
96 Дерен кроваво-красный <i>Cornus sanguinea</i> L.	75	113 Дуб монгольский <i>Quercus mongolica</i> Fisch ex Ledeb	2000
97 Дерен мужской или кизил <i>Cornus mas</i> L.	300	114 Дуб пробковый <i>Quercus suber</i> L.	2000
98 Дерен отпрысковый <i>Cornus stolonifera</i> Michx.	50	115 Дуб скальный или сидяцветный <i>Quercus petraea</i> (Matuschka) Liebl.	2000
99 Держи-дерево или Христовы тернии <i>Raliurus spina-christi</i> Mill	200	116 Дуб черешчатый <i>Quercus robur</i> L.	2000
100 Джузгун безлистный <i>Calligonum aphyllum</i> (Pall) Guerke	50	117 Ель аянская <i>Picea ajanensis</i> (Lindl et Gord) Fisch ex Carr.	5
101 Джузгун голова Медузы <i>Calligonum caput medusae</i> Schrenk	100	118 Ель восточная <i>Picea orientalis</i> (L) Link	10
102 Джузгун древовидный <i>Calligonum arborescens</i> Litv.	50	119 Ель Глена <i>Picea glehnii</i> Mast.	5
103 Джузгун туркестанский <i>Calligonum turkestanicum</i> (Eug Kor) N Pavl	200	120 Ель колючая <i>Picea pungens</i> Engelm	5
		121 Ель корейская <i>Picea koraiensis</i> Nakai	10

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
122 Ель обыкновенная или европейская <i>Picea abies</i> (L.) Karst	10	141 Ирга канадская <i>Amelanchier canadensis</i> (L.) Medic	10
123 Ель сербская <i>Picea omorika</i> (Panč)	5	142 Ирга колосистая <i>Amelanchier spicata</i> (Lam.) C Koch	5
124 Ель сибирская <i>Picea obovata</i> Ledeb	10	143 Ирга круглолистная <i>Amelanchier rotundifolia</i> (Lam.) Dum-Cours	10
125 Ель тяньшанская <i>Picea tianschanica</i> Rupr	10	144 Калина буреинская <i>Viburnum burejaticum</i> Rgl. et Herd.	50
126 Ель Шренка <i>Picea schrenkiana</i> Fisch et Mey.	10	145 Калина лавролистная <i>Viburnum tinus</i> L	50
127 Ель Энгельманна <i>Picea engelmannii</i> Parry ex Engelm	10	146 Калина обыкновенная <i>Viburnum opulus</i> L.	30
128 Жарновец метельчатый <i>Sargothamnus scorarius</i> (L.) Koch	10	147 Калина Саржента <i>Viburnum sargentii</i> Koehne	50
129 Жостер слабительный <i>Rhamnus catharticus</i> L	25	148 Калопанакс семилопастный (диморфный) <i>Kalopanax septemlobus</i> (Thunb) Koidz.	10
130 Жимолость Маака <i>Lonicera maackii</i> Rupr.	10	149 Камписис укореняющийся <i>Campsis radicans</i> (L) Seem.	10
131. Жимолость Максимовича <i>Lonicera maximowiczii</i> (Rupr) Rgl.	10	150 Карагана древовидная или желтая акация <i>Caragana arborescens</i> Lam	30
132 Жимолость обыкновенная <i>Lonicera xylosteum</i> L.	5	151. Каркас западный <i>Celtis occidentalis</i> L.	200
133 Жимолость Рупрехта <i>Lonicera ruprechtiana</i> Rgl.	5	152 Каркас кавказский <i>Celtis caucasica</i> Willd.	400
134 Жимолость синяя <i>Lonicera caerulea</i> L.	3	153 Кария иллинойская (пекан) <i>Carya illinoensis</i> (Wangh.) C. Koch	2000
135 Жимолость съедобная <i>Lonicera edulis</i> Turcz. ex Freyn	2	154 Катальпа бигнониевидная <i>Catalpa bignonioides</i> Walt.	20
136 Жимолость татарская <i>Lonicera tatarica</i> L.	5	155 Катальпа прекрасная <i>Catalpa speciosa</i> Warder	20
137 Земляничное дерево крупноплодное <i>Arbutus unedo</i> L.	5	156 Каштан посевной европейский или благородный <i>Castanea sativa</i> Mill	3000
138 Зопник кустарниковый <i>Phlomis fruticosa</i> L	10		
139 Ива <i>Salix</i> L	1		
140 Инжир (фиговое дерево) <i>Ficus carica</i> L.	2		

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
157. Кедр атласский <i>Cedrus atlantica</i> Manetti	75	171. Кипарис надутый или гималайский <i>Cupressus torulosa</i> D. Don.	5
158. Кедр гималайский <i>Cedrus deodara</i> (D. Don) G. Don fil.	75	172. Кипарис плакучий <i>Cupressus funebris</i> Endl.	5
159. Кедр ливанский <i>Cedrus libani</i> Laws.	75	173. Кипарисовик горохоплодный <i>Chamaecyparis pisifera</i> (Sieb. et Zucc.) Endl.	1
160. Кедровый стланник <i>Pinus pumila</i> (Pall.) Regel	100	174. Кипарисовик Лавсона <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (Andr.) Parl.	5
161. Кельрейтерия метельчатая <i>Koelreuteria paniculata</i> Lam.	200	175. Клекачка перистая <i>Staphylea pinnata</i> L.	500
162. Кизильник блестящий <i>Cotoneaster lucidus</i> Schlecht.	30	176. Клен бархатистый или величественный <i>Acer velutinum</i> Boiss.	150
163. Кизильник Генри <i>Cotoneaster henryana</i> (C. K. Schneid.) Rehd. et Wils.	15	177. Клен борогатый <i>Acer barbinerve</i> Maxim.	50
164. Кизильник цельнокрайний <i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik.	30	178. Клен гиннала <i>Acer ginnala</i> Maxim.	25
165. Кизильник черноплодный <i>Cotoneaster melanocarpus</i> Lodd.	25	179. Клен желтый <i>Acer ukurunduense</i> Trautv. et Mey.	25
166. Кипарис аризонский <i>Cupressus arizonica</i> Greene	10	180. Клен зеленокорый <i>Acer tegmentosum</i> Maxim.	50
167. Кипарис вечнозеленый <i>Cupressus sempervirens</i> L.	10	181. Клен ложноплатановый (явор) <i>Acer pseudoplatanus</i> L.	150
168. Кипарис Говена или калифорнийский <i>Cupressus goveniana</i> Gord.	10	182. Клен маньчжурский <i>Acer mandshuricum</i> Maxim.	50
169. Кипарис крупноплодный <i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw.	20	183. Клен моно <i>Acer mono</i> Maxim.	50
170. Кипарис луситанский <i>Cupressus lusitanica</i> Mill.	5	184. Клен монпельский <i>Acer monspessulanum</i> L.	50
		185. Клен остролистный <i>Acer platanoides</i> L.	150
		186. Клен полевой <i>Acer campestre</i> L.	75
		187. Клен Семенова <i>Acer semenovii</i> Rgl. et Herd.	50
		188. Клен серебристый <i>Acer saccharinum</i> L.	150

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
189. Клен татарский <i>Acer tataricum</i> L.	50	206. Леспедеца двуцветная <i>Lespedeza bicolor</i> Turcz	10
190. Клен Траутфеттера <i>Acer trautvetteri</i> Medw.	200	207. Лещина древовидная или медвежий орешник <i>Corylus colurna</i> L.	1000
191. Клен Шведлера <i>Acer platanoides</i> (Schwedleri)	150	208. Лещина маньчжурская <i>Corylus mandshurica</i> Maxim et Rupr.	500
192. Клен ясенелистный <i>Acer negundo</i> L.	50	209. Лещина обыкновенная <i>Corylus avellana</i> L.	1000
193. Конский каштан обыкновенный <i>Aesculus hippocastanum</i> L.	5000	210. Лещина разнолистная <i>Corylus heterophylla</i> Fisch ex Trautv.	1000
194. Конфетное дерево сладкое <i>Howenia dulcis</i> Thunb	15	211. Лжетсуга сизая <i>Pseudotsuga menziesii</i> var <i>glauca</i> Schneid	20
195. Кордилина южная <i>Cordyline australis</i> Hook. f	5	212. Лжетсуга тиссолистная <i>Pseudotsuga taxifolia</i> (Poir) Britt.	20
196. Коричник камфорный или камфорный лавр <i>Cinnamomum camphora</i> (L) Nees et Eberm	50	213. Ликвидамбар смолоносный или амбровое дерево <i>Liquidambar styraciflua</i> L.	10
197. Криптомерия японская <i>Cryptomeria japonica</i> Don.	5	214. Лимонник китайский <i>Schicandra chinensis</i> (Turcz) Baill	25
198. Крыжовник <i>Grossularia</i> Mill	5	215. Липа амурская <i>Tilia amurensis</i> Rupr	50
199. Крушина ломкая или ольховидная <i>Frangula alnus</i> Mill	30	216. Липа войлочная <i>Tilia tomentosa</i> Moench	100
200. Лагерстремия индийская <i>Lagerstroemia indica</i> L.	3	217. Липа кавказская <i>Tilia caucasica</i> Rupr.	100
201. Лавр благородный <i>Laurus nobilis</i> L.	500	218. Липа крымская <i>Tilia euchlora</i> C Koch	150
202. Лавровишня лекарственная <i>Laurocerasus officinalis</i> M Roem.	150	219. Липа крупнолистная <i>Tilia platyphyllos</i> Scop	150
203. Лавровишня лузитанская <i>Laurocerasus lusitanica</i> (L) Roem	100	220. Липа маньчжурская <i>Tilia mandshurica</i> Rupr et Maxim	200
204. Ладанник белый <i>Cistus albidus</i> L.	2	221. Липа мелколистная или сердцевидная <i>Tilia cordata</i> Mill	50
205. Лапина крылоплодная <i>Pterocarya pterocarpa</i> (Michx) Kunth ex I Iljinsk	100		

Продолжение табл. 3

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
222. Лириодендрон тюльпанный или тюльпанное дерево <i>Liriodendron tulipifera</i> L.	50	238. Лох восточный <i>Elaeagnus orientalis</i> L.	400
223. Лиственница амурская <i>Larix amurensis</i> Kolesn.	5	239. Лох колючий <i>Elaeagnus pungens</i> Thunb.	100
224. Лиственница Гмелина <i>Larix gmelinii</i> (Rupr.) Carr.	5	240. Лох серебристый <i>Elaeagnus argentea</i> Pursh	100
225. Лиственница европейская <i>Larix decidua</i> Mill.	10	241. Лох узколистный <i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	100
226. Лиственница Каяндера <i>Larix cajanderi</i> Mayr	5	242. Луносемянник даурский <i>Menispermum dauricum</i> DC.	100
227. Лиственница Комарова <i>Larix komarovii</i> Kolesn.	5	243. Маакия амурская <i>Maackia amurensis</i> Rupr. et Maxim.	75
228. Лиственница камчатская (лиственница курильская) <i>Larix kamtschatica</i> (Rupr.) Carr	5	244. Магнолия крупноцветковая <i>Magnolia grandiflora</i> L.	100
229. Лиственница Любарского <i>Larix lubarskii</i> Sukacz.	5	245. Магония падуболистная <i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.	15
230. Лиственница ольгинская <i>Larix olgensis</i> A. Henry	15	246. Магония японская <i>Mahonia japonica</i> (Thunb.) DC.	25
231. Лиственница охотская <i>Larix ochotensis</i> Kolesn.	5	247. Маклюра оранжевая <i>Maclura aurantiaca</i> Nutt.	50
232. Лиственница польская <i>Larix polonica</i> Rasib.	5	248. Мелия ацедарах <i>Melja azedarach</i> L.	400
233. Лиственница приморская <i>Larix maritima</i> Sukacz.	15	249. Миндаль бухарский <i>Amygdalus bucharica</i> Korsh.	500
234. Лиственница сибирская <i>Larix sibirica</i> Ledeb.	15	250. Миндаль низкий (степной или бобовник) <i>Amygdalus nana</i> L.	500
235. Лиственница Сукачева <i>Larix sukaczewii</i> Dyl.	15	251. Миндаль обыкновенный <i>Amygdalus communis</i> L.	1500
236. Лиственница Чекановского <i>Larix czekanowskii</i> Szaf.	15	252. Мирт обыкновенный <i>Myrtus communis</i> L.	10
237. Лиственница японская <i>Larix leptolepis</i> (Sieb. et Zucc.) Gord.	10	253. Можжевельник виргинский <i>Juniperus virginiana</i> L.	25

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
254. Можжевельник высокий <i>Juniperus excelsa</i> Bieb.	30	270. Орех черный <i>Juglans nigra</i> L.	6000
255. Можжевельник зеравшанский <i>Juniperus seravschanica</i> Kom.	50	271. Осина <i>Populus tremula</i> L.	1
256. Можжевельник красный <i>Juniperus oxycedrus</i> L.	30	272. Османтус пахучий или душистая маслина <i>Osmanthus fragrans</i> (Thunb.) Lour.	200
257. Можжевельник обыкновенный <i>Juniperus communis</i> L.	25	273. Павлония войлочная <i>Paulownia tomentosa</i> (Thunb.) Steud.	1
258. Можжевельник полусаровидный <i>Juniperus semiglobosa</i> Rgl.	50	274. Паркинсония колючая <i>Parkinsonia aculeata</i> L.	150
259. Мушмула германская <i>Mespilus germanica</i> L.	100	275. Парротия персидская (железное дерево или боккаут) <i>Parrotia persica</i> (DC.) C. A. Mey.	50
260. Облепиха крушиновая <i>Hippophaë rhamnoides</i> L.	20	276. Персик обыкновенный <i>Persica vulgaris</i> Mill.	2000
261. Олеандр обыкновенный <i>Nerium oleander</i> L.	5	277. Пираканта городчатая <i>Rugosanthia crenulata</i> (D. Don) Roem.	5
262. Ольха пушистая <i>Alnus hirsuta</i> (Spach) Turcz. ex Rupr.	3	278. Пираканта ярко-красная <i>Rugosanthia coccinea</i> (L.) M. Roem.	5
263. Ольха серая <i>Alnus incana</i> (L.) Moench	2	279. Питтоспорум (смоло-семянник) тобира <i>Pittosporum tobira</i> Dryand.	50
264. Ольха клейкая или черная <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	2	280. Пихта алжирская <i>Abies numidica</i> de Lapou	100
265. Орех грецкий <i>Juglans regia</i> L.	5000	281. Пихта бальзамическая <i>Abies balsamea</i> Mill.	15
266. Орех Зибольда <i>Juglans sieboldiana</i> Maxim.	3000	282. Пихта белая <i>Abies alba</i> Mill.	75
267. Орех маньчжурский <i>Juglans mandshurica</i> Maxim.	4000	283. Пихта белокорая или почкочешуйная <i>Abies nephrolepis</i> (Trautv.) Maxim.	15
268. Орех серый <i>Juglans cinerea</i> L.	5000	284. Пихта греческая <i>Abies cephalonica</i> Loud.	100
269. Орех сердцевидный <i>Juglans cordiformis</i> Maxim.	2500	285. Пихта камчатская или тонкая <i>Abies gracilis</i> Kom.	10

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
286. Пихта Нордманна или кавказская <i>Abies nordmanniana</i> (Stev.) Spach	100	301. Ракитник регенсбургский (ракитник двуцветковый) <i>Cytisus ratisbonensis</i> Schaeff.	15
287. Пихта сахалинская <i>Abies sachalinensis</i> Eg. Schmidt	15	302. Ракитник чернеющий <i>Cytisus nigricans</i> L.	15
288. Пихта сибирская <i>Abies sibirica</i> Ledeb.	25	303. Ранетка пурпурная <i>Malus robusta</i> (Carr.) Rend.	20
289. Пихта цельнолистная <i>Abies holophylla</i> Maxim.	50	304. Речной кедр сбежистый или калифорнийский <i>Libocedrus decurrens</i> Torr.	25
290. Платан восточный <i>Platanus orientalis</i> L.	5	305. Робиния лжеакация (белая акация) <i>Robinia pseudoacacia</i> L.	25
291. Платан западный <i>Platanus occidentalis</i> L.	5	306. Роза даурская <i>Rosa davurica</i> Pall.	15
292. Платан кленолистный <i>Platanus acerifolia</i> Willd.	5	307. Роза иглистая <i>Rosa acicularis</i> Lindl.	15
293. Платикария шишконосная <i>Platycarica strobilacea</i> Sieb. et Zucc.	10	308. Роза коричная <i>Rosa cinnamomea</i> L.	20
294. Платикладус восточный, плосковеточник (биота восточная) <i>Platyclusus orientalis</i> (L.) Franco	25	Роза майская <i>Rosa majalis</i> Herrm.	15
295. Понцирус трехлисточковый <i>Poncirus trifoliata</i> (L.) Raf.	200	309. Роза морщинистая <i>Rosa rugosa</i> Thunb.	20
296. Принсеция китайская (плоскосемянник) <i>Prinsepia sinensis</i> Bean	10	310. Роза сизая <i>Rosa glauca</i> Pourret	25
297. Прутняк обыкновенный <i>Vitex agnus-castus</i> L.	10	311. Роза собачья <i>Rosa canina</i> L.	10
298. Птелея трехлистная <i>Ptelea trifoliata</i> L.	50	312. Роза яблочная (роза мохнатая) <i>Rosa pomifera</i> Herrm. (villosa L.)	3
299. Пузыреплодник калинолистный <i>Physocarpus opulifolius</i> (L.) Maxim.	2	313. Рябина амурская <i>Sorbus amurensis</i> Koehne	30
300. Пузырник древовидный <i>Colutea arborescens</i> L.	25	314. Рябина глоговина (берека лечебная) <i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	50
		315. Рябина домашняя <i>Sorbus domestica</i> L.	5
		316. Рябина камчатская <i>Sorbus kamtschaticensis</i> Kom.	

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
317. Рябина обыкновенная <i>Sorbus aucuparia</i> L.	5	331. Слива растопыренная (альча) <i>Prunus divaricata</i> Ldb.	500
318. Рябина промежуточная <i>Sorbus intermedia</i> (Ehrh.) Pers.	25	332. Слива уссурийская <i>Prunus ussuriensis</i> Kov. et Kost.	500
319. Саксаул белый (песчаный) <i>Haloxylon persicum</i> Vge. ex Boiss. et Buhse	5	333. Слива черная <i>Prunus nigra</i> Ait.	500
320. Саксаул черный или солончаковый <i>Haloxylon aphyllum</i> (Minkw.) Iljin.	5	334. Смирновия туркестанская <i>Smirnovia turkestanica</i> Vge.	30
321. Самшит вечнозеленый <i>Buxus sempervirens</i> L.	20	335. Смородина альпийская <i>Ribes alpinum</i> L.	5
322. Свободнаягодник колючий <i>Eleutherococcus senticosus</i> (Rupr. et Maxim.) Maxim.	10	336. Смородина золотая <i>Ribes aureum</i> Pursh	3
323. Секвойя вечнозеленая <i>Sequoia sempervirens</i> (Lamb. ex D. Don) Endl.	5	337. Смородина красная <i>Ribes rubrum</i> L.	5
324. Секвойя гигантская <i>Sequoia giganteum</i> Lindl. Секвойя дендрон гигантский <i>Sequoiadendron giganteum</i> Lindl.	5	338. Смородина черная <i>Ribes nigrum</i> L.	3
325. Секуринага полукустарниковая <i>Securinega suffruticosa</i> (Pall.) Rehd.	5	339. Снежнаягодник белый <i>Symphoricarpos albus</i> (L.) Blake	15
326. Сирень венгерская <i>Syringa josikaea</i> Jacq. f.	10	340. Солянка Палецкого <i>Salsola paletzkiana</i> Litv.	25
327. Сирень обыкновенная <i>Syringa vulgaris</i> L.	10	341. Солянка Рихтера <i>Salsola richteri</i> (Moq.) Kar. ex Litv.	20
328. Скумпия или желтинник <i>Cotinus coggygria</i> Scop.	15	342. Сосна алеппская <i>Pinus halepensis</i> Mill.	25
329. Слива домашняя <i>Prunus domestica</i> L.	500	343. Сосна Банка <i>Pinus banksiana</i> Lamb.	10
330. Слива колючая (терн) <i>Prunus spinosa</i> L.	200	344. Сосна веймутова <i>Pinus strobus</i> L.	25
		345. Сосна горная <i>Pinus mugo</i> Turra	15
		346. Сосна густоцветная <i>Pinus densiflora</i> Sieb. et Zucc.	20
		347. Сосна замечательная <i>Pinus radiata</i> Don.	50
		348. Сосна итальянская (пиния) <i>Pinus pinea</i> L.	500
		349. Сосна кедровая европейская <i>Pinus cembra</i> L.	250

Продолжение табл. 3

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
350. Сосна кедровая корейская <i>Pinus koraiensis</i> Siebold et Zucc.	500	369. Таволга дубровколистная (Спирея дубровколистная) <i>Spiraea chamaedryfolia</i> L.	2
351. Сосна кедровая сибирская <i>Pinus sibirica</i> Du Tour	300	370. Таволга иволистная (Спирея иволистная) <i>Spiraea salicifolia</i> L.	2
352. Сосна крюковатая <i>Pinus hamata</i> D. Sosp.	15	371. Таволга серая (Спирея серая) <i>Spiraea cinerea</i> Ldb.	2
353. Сосна Муррея <i>Pinus murrayana</i> Balf.	10	372. Таволга японская (Спирея японская) <i>Spiraea japonica</i> L. f.	1
354. Сосна обыкновенная <i>Pinus silvestris</i> L.	10	373. Терескен серый <i>Eurotia ceratoides</i> (L.) C. A. Mey.	5
355. Сосна Палласа (крымская) <i>Pinus pallasiana</i> D. Don.	30	374. Тернослива <i>Prunus insititia</i> L.	500
356. Сосна пицундская <i>Pinus pithyusa</i> Stev.	75	375. Тисс ягодный <i>Taxus baccata</i> L.	100
357. Сосна погребальная <i>Pinus funebris</i> Kom.	15	376. Тополь <i>Populus</i> L.	1
358. Сосна приморская <i>Pinus pinaster</i> Aiton	75	377. Трахикарпус Форчуна <i>Trachycarpus fortunei</i> H. Wendl.	300
359. Сосна румелийская <i>Pinus peuce</i> Gris.	50	378. Трескун амурский <i>Ligustrina amurensis</i> Rupr.	25
360. Сосна смолистая <i>Pinus resinosa</i> Ait.	15	379. Туя западная <i>Thuja occidentalis</i> L.	3
361. Сосна Станкевича <i>Pinus stankewiczii</i> Fom.	50	380. Туя складчатая <i>Thuja plicata</i> D. Don	10
362. Сосна Тунберга <i>Pinus thunbergii</i> Parl.	20	381. Фатсия японская (Thunb.) Decne. et Planch.	15
363. Сосна черная австрийская <i>Pinus nigra</i> Arnold	30	382. Фисташка настоящая <i>Pistacia vera</i> L.	500
364. Сосна эльдарская <i>Pinus eldarica</i> Medw.	100	383. Фисташка туполистная или кевоное дерево <i>Pistacia mutica</i> Fisch. et Mey.	100
365. Софора японская <i>Sophora japonica</i> L.	100	384. Хеномелес Маулея или низкая айва <i>Chaenomeles maulei</i> (Mast.) C. K. Schneid.	30
366. Страстоцвет голубой <i>Passiflora coerulea</i> L.	15		
367. Стиракс обассна <i>Styrax obassia</i> Sieb. et Zucc.	300		
368. Сумах дубильный <i>Rhus coriaria</i> L.	15		

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
385. Хеномелес японский или японская айва <i>Chaenomeles japonica</i>	30	399. Шелковица белая <i>Morus alba</i> L.	3
387. Церцис европейский (Иудино дерево) <i>Cercis siliquastrum</i> L.	150	400. Шелковица черная <i>Morus nigra</i> L.	3
388. Церцис канадский (Thunb.) Lindl.		401. Эвкалипт иволистный <i>Eucalyptus salicifolia</i> (Sol.) Cav.	5
386. Хурма обыкновенная или хурма кавказская <i>Diospyros lotus</i> L.	30	402. Эвкалипт пепельный <i>Eucalyptus cinerea</i> F. Muell.	5
	30	403. Эвкоммия вязолистная <i>Eucommia ulmoides</i> Oliv.	100
389. Черемуха антипка (магалепка) <i>Radus mahaleb</i> (L.) Borckh	100	404. Яблоня бурая или приречная <i>Malus fusca</i> (Raf.) C. K. Schneid.	5
390. Черемуха виргинская <i>Radus virginiana</i> (L.) Mill.	100	405. Яблоня (культурные сорта)	50
391. Черемуха Маака <i>Radus maackii</i> (Rupr.) Kom.	25	406. Яблоня лесная <i>Malus silvestris</i> (L.) Mill.	30
392. Черемуха обыкновенная или кистевая <i>Radus racemosa</i> (Lam.) Gilib. (<i>Radus avium</i> Mill.)	100	407. Яблоня Палласа или сибирская <i>Malus pallasiana</i> Juz.	10
393. Черемуха пенсильванская <i>Radus pensylvanica</i> (L. f.) Sok.	100	408. Яблоня сливолистная или китайская (китайка) <i>Malus prunifolia</i> (Willd.) Borckh.	25
394. Черемуха поздняя <i>Radus serotina</i> (Ehrh.) Agardh.	100	409. Яблоня ягодная <i>Malus baccata</i> (L.) Borckh.	10
395. Черешня (вишня птичья) <i>Cerasus avium</i> (L.) Moench	200	410. Ясень белый <i>Fraxinus ornus</i> L.	50
396. Черешня (культурные 397. Чингиль (чемыш) серебристый сорта) <i>Halimodendron halodendron</i> (Pall.) Voss.	500	411. Ясень ланцетный <i>Fraxinus lanceolata</i> Borckh.	50
	15	412. Ясень маньчжурский <i>Fraxinus mandshurica</i> Rupr.	100
398. Чубушник венечный <i>Philadelphus coronarius</i> L.	1	413. Ясень носолистный <i>Fraxinus rhynchophylla</i> Hance	50
		414. Ясень обыкновенный <i>Fraxinus excelsior</i> L.	100

Продолжение табл. 3

Наименование вида	Масса навески, г	Наименование вида	Масса навески, г
415 Ясень пенсильванский <i>Fraxinus pensylvanica</i> Marsh	50	416 Ясень согдианский <i>Fraxinus sogdiana</i> Vge.	100

Примечания:

1. При определении чистоты семян партий малой массы (ГОСТ 13056 1 приложение 1) размер навески уменьшают в два раза.

2. Массу навески сирени и трескуна амурского в коробочках увеличивают в пять раз по сравнению с массой, установленной для семян.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по лесу

РАЗРАБОТЧИКИ

Е. С. Любич (руководитель темы); Т. Д. Соломатова, Н. Е. Матусевич, Т. Г. Борисенко, Л. А. Баранова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 19.12.89 № 3841

3. ВЗАМЕН ГОСТ 13056.2—67

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, приложения
ГОСТ 5963—67	2 1
ГОСТ 7328—82	2.1
ГОСТ 13056.1—67	1.1, приложение
ГОСТ 17299—78	2.1
ГОСТ 24104—88	2 1

Редактор *Т. И. Василенко*
 Технический редактор *М. И. Максимова*
 Корректор *Е. А. Богачкова*

Сдано в наб 16 01 90 Подп в печ 16 03 90 1,5 усл. п. л 1,5 усл кр-отт. 1,43 уч-изд л
 Тир. 10 000 Цена 5 к

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
 Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1533