

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА ЦВЕТОЧНЫХ КУЛЬТУР

Правила приемки и методы отбора проб

Seed of flowers. Acceptance rules and sampling

ГОСТ
24933.0—81Взамен
ГОСТ 11218—65
в части отбора
образцовМКС 65.020.20
ОКСТУ 9709

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28 августа 1981 г. № 4099 дата введения установлена

01.07.82

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 27.01.92 № 71

Настоящий стандарт распространяется на семена цветочных культур, предназначенные для посева, и устанавливает правила приемки и методы отбора проб для определения посевных качеств семян.

1. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

1.1. Семена цветочных культур принимают партиями. Партией семян считают определенное количество однородных семян одной культуры, сорта, репродукции, категории сортовой чистоты, одного года урожая и происхождения.

Масса партии семян должна быть не более установленной в приложении 1.

1.2. Каждая партия семян должна быть удостоверена документом о качестве установленной формы. Правила выдачи и формы документов о посевных качествах семян — по ГОСТ 12046—85.

Семена суперэлиты и элиты, отгружаемые на посев, должны сопровождаться «Аттестатом на семена», а семена первой и последующих репродукций — «Свидетельством на семена».

Семена, засыпаемые в семенные фонды колхозов и совхозов и других хозяйств и высеваемые ими, должны быть оформлены «Актом апробации» и «Удостоверением о кондиционности семян». (Измененная редакция, Изм. № 1).

1.3. Для проверки соответствия посевных качеств семян требованиям стандартов от партии отбирают выборку, которую составляют из мешков или пакетов с семенами, отобранных из разных мест партии в количестве, указанном в табл. 1—2.

Таблица 1

Объем выборки, отбираемой от партии семян, упакованных в мешки
массой более 10 кг

Количество мешков в партии, шт.	Количество мешков в выборке, шт.
25 и менее	Все мешки
26—100	Каждый пятый мешок, но не менее 10
Более 100	Каждый десятый мешок

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1986 г. (ИУС 1—87).

Таблица 2

**Объем выборки, отбираемой от партии семян, упакованных в пакеты или мешки
массой 10 кг и менее**

Единица продукции	Количество мешков или пакетов в выборке
Пакеты с семенами массой 0,5—50,0 г	2 %, но не менее 10 пакетов
Мешки с семенами массой 51,0—500,0 г	1,5 %, но не менее 7 мешков
Мешки с семенами массой 501,0—1000 г	1,0 %, но не менее 5 мешков
Мешки с семенами массой 1,1—3,0 кг	1,0 %, но не менее 5 мешков
Мешки с семенами массой 3,1—10,0 кг	10,0 %, но не менее 10 мешков

1.4. Результаты определения посевных качеств семян распространяют на всю партию.

1.5. При разногласиях в оценке качества семян определение посевных качеств проводят по ГОСТ 12047—85.

Арбитражный анализ семян проводят на дубликate средней пробы, порядок отбора которой — по ГОСТ 12036—85.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. ОТБОР ПРОБ

2.1. Аппаратура и материалы

2.1.1. Для отбора проб применяют:

щупы для семян;

пробоотборник механический;

весы настольные гирные и циферблатные по ГОСТ 29329—92;

набор гирь по ГОСТ 7328—2001;

пломбир по нормативной документации;

пломбы;

мешки тканевые вместимостью 0,5; 0,1 кг;

пакеты из плотной бумаги;

шпагат;

бумагу;

клей;

пробки;

воск;

бутылки стеклянные по ГОСТ 10117.1—2001, ГОСТ 10117.2—2001 вместимостью 20, 50 мл;

парафин по ГОСТ 23683—89;

сургуч;

линейки.

2.2. Подготовка к отбору проб

2.2.1. Перед отбором проб проверяют исправность щупа и пробоотборника и очищают их от остатка семян.

2.3. Отбор точечных проб семян

2.3.1. От каждого мешка с семенами массой более 10 кг, попавшего в выборку в соответствии с табл. 1, отбирают не менее одной точечной пробы. При наличии в выборке 10 мешков и менее от каждого отбирают не менее трех точечных проб.

При отборе из мешка одной точечной пробы места отбора чередуют, отбирая точечные пробы сверху, в середине, а затем внизу каждого мешка.

При отборе из мешка трех точечных проб их берут сверху, в середине и внизу каждого мешка.

2.3.2. Из зашитых мешков точечные пробы семян берут мешочным щупом, из незашитых мешков — цилиндрическим или конусным щупом. Мешочный щуп вводят в мешок желобком вниз, наполняют его, поворачивают и вынимают желобком вверх. Проколы от щупа в тканевом мешке зашивают, а в бумажном заклеивают.

2.3.3. От семян — бархатцев, ветреницы, гайярдии, календулы, канны, клешевины, мирабилиса, настурции, подсолнечника, скабиозы, фасоли точечные пробы отбирают рукой из разных мест мешка.

2.3.4. От семян в мешках массой 10 кг и менее (табл. 2) из каждого мешка отбирают одну точечную пробу.

2.3.5. В случае отбора проб от партии семян в пакетах точечной пробой считают каждый пакет, отобранный в соответствии с табл. 2.

2.4. Составление объединенной пробы

2.4.1. Точечные пробы соединяют в объединенную пробу.

2.4.2. Отобранные точечные пробы (или семена из пакетов) по отдельности высыпая на гладкую поверхность и визуально определяют их однородность по запаху, цвету и блеску. Если семена однородны, то составляют объединенную пробу.

При резком отличии отдельных точечных проб, указывающих на неоднородность партии, отбор проб прекращают, а семена направляют на доработку (очистку, сушку и т. п.) в установленном порядке.

2.5. Выделение средних проб

2.5.1. Из объединенной пробы семян выделяют две средних пробы.

Первую — для определения чистоты, энергии прорастания, всхожести.

Вторую — для определения влажности.

2.5.2. Масса средних проб указана в приложении 1. Пробы культур астильбы, бадана, бегонии, вербены, гвоздики, глауциума, кальцеоларии, каланхое, колокольчика, левкоя, лобелии, мака, очитка, сенполии, синнингии, спаржи, стрептокарпуса, табака душистого, цикламена, цинерарии, шпорника многолетнего, фрезии, хойхеры, предназначенные для повторного анализа только на всхожесть, могут быть уменьшены до массы одной навески, предназначенной для определения чистоты.

2.5.3. Средние пробы семян для анализа выделяют из массы объединенной пробы методом квартования. Для этого семена высыпая на гладкую поверхность, тщательно их перемешивают двумя линейками и разравнивают в виде квадрата толщиной 1,5 см для мелкосеменных культур и не более 5 см для крупносеменных культур. Затем при помощи линеек эти семена делят по диагонали на четыре треугольника. Из двух противоположных треугольников семена объединяют для выделения первой пробы, а семена в двух оставшихся треугольниках объединяют для выделения из них второй пробы. Выделенные семена вновь тщательно перемешивают, разравнивают в виде квадрата и снова делят, как описано выше, удаляя семена противоположных треугольников. Такое деление продолжают до тех пор, пока в двух противоположных треугольниках останется необходимое количество семян для средней пробы, предназначенной для определения всхожести и чистоты (приложение 1).

Вторую пробу для определения влажности составляют таким же методом из семян, выделенных для этой цели при первоначальном делении объединенной пробы.

2.5.4. Средние пробы для повторной проверки отбирают в сроки, позволяющие до истечения срока действия документа о качестве семян получить результаты повторной проверки.

2.5.5. Среднюю пробу семян, предназначенную для анализа семян на чистоту и всхожесть, упаковывают в пакет из плотной бумаги или в чистый продезинфицированный мешок из плотной ткани. На пакете пишут данные о семенах, пакет заклеивают и печатают. На мешок прикрепляют этикетку.

2.5.6. Среднюю пробу, предназначенную для определения влажности, помещают в чистую сухую стеклянную бутылку соответствующей вместимости. Бутылку заполняют семенами, плотно закрывают пробкой и заливают сургучом, воском или парафином. На бутылку наклеивают этикетку.

2.5.7. На этикетке указывают:

- наименование хозяйства;
- область и район выращивания семян;
- культуру и сорт;
- год урожая;
- номер партии;
- массу партии;
- количество мест;
- дату отбора средней пробы;
- номер акта отбора средней пробы.

Этикетку подписывают лица, отбравшие среднюю пробу.

2.5.8. Отбор средней пробы оформляют актом в соответствии с приложением 2. Акт составляют в двух экземплярах. Один оставляют в хозяйстве, другой отправляют вместе с образцом на анализ.

2.5.9. Средняя проба семян вместе с актом отбора должна быть отправлена на анализ не позднее 2 сут со времени ее отбора.

До отправки на анализ пробы хранят в том же помещении, где находится партия семян, от которой отобрана проба семян, или в аналогичных условиях.

2.5.10. Принятые пробы семян на анализ регистрируют в журнале установленной формы в порядке их поступления, начиная с 1 января до 31 декабря каждого года.

Номера зарегистрированных проб проставляют на пакетах, мешках, бутылках и на всех документах, относящихся к данным пробам.

При одновременном представлении проб в пакетах (мешках) и в стеклянной бутылке на документах проставляют двойные номера: в числителе номер пробы на пакете или мешке, в знаменателе — номер пробы в стеклянной бутылке.

Пробы семян, принятые на анализ в мешке, взвешивают без тары по крупносеменным культурам до 1,0 г, по мелкосеменным — до 0,1 г.

Допускается отклонение массы проб от установленной $\pm 10\%$.

2.5.11. Пробы семян хранят в лаборатории в течение 10 мес со дня выдачи документа о качестве семян. По истечении этого срока пробы обезличивают.

При получении проб семян на повторный анализ ранее проанализированные пробы от этих партий обезличивают в установленном порядке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСЕВНЫХ КАЧЕСТВ СЕМЯН

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и влажности, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
1. Абутилон гибридный (Комнатный клен) <i>Abutilon-hybridum hort.</i>	0,10	16	4,0	Ф, АПП	20	С	8	15	6	2,0
2. Агератум Хоустона (Агератум мексиканский) <i>Ageratum houstonianum Mill.</i>	0,10	2	0,5	Ф	20—30	Т, С	5	12	2	0,5
3. Адонис весенний <i>Adonis vernalis L.</i> Адонис летний <i>Adonis aestivalis L.</i>	0,20	15	5,0	Горш., П, Ф	10—15	Т, С	12	30	3	1,0
4. Акант мягкий <i>Acanthus mollis L.</i>	0,10	16	4,0	П, Ф	10—20	Т	7	12	5	1,0
5. Акониит Арендса <i>Aconitum-arendsii hort.</i> Акониит клубничковый <i>A. napellus L.</i> (Борец)	0,10	8	2,0	Горш., П+Ф	5 сут 8, далее 20—30	Т, С	7	14	3	1,0
6. Амарант метельчатый <i>Amaranthus paniculatus L.</i> Амарант трехцветный <i>A. tricolor L.</i> Амарант хвостатый (Лисий хвост) <i>A. caudatus L.</i> (Щирца)	0,30	4	1,0	П+Ф, Ф	20—30	Т	4	10	3	1,0
7. Амбербоа мускусная (Василек мускусный) <i>Amberboa moschata (L.) DC.</i>	0,20	20	5,0	Ф	5 сут 10, далее 20	Т, С	5	12	3	1,0
8. Аммобиум крылатый крупноцветковый <i>Ammobium alatum R. Br. var. grandiflorum hort.</i>	0,15	3	1,0	Ф	20—30	Т, С	5	12	3	1,0
9. Антуриум гибридный <i>Anthurium-hybridum hort.</i>	0,05	8	2,0	П, Ф	30	С	6	14	2	—
10. Анжуза итальянская <i>Anchusa italica Retz.</i>	0,20	4	1,0	Ф, Апп	10, 20	Т, С	10	21	3	1,0
11. Арктотис гибридный <i>Arctotis-hybridus hort.</i>	0,20	20	5,0	Ф	20	С, Т	7	14	3	1,0
12. Армерия приморская <i>Armeria maritima (Mill.) Willd.</i>	0,10	20	5,0	Ф, Апп	10—20; 20	Т, С	10	20	3	1,0
13. Артишок колючий <i>Cynara scolymus L.</i>	0,20	8	2,0	П+Ф	20—30	Т, С	7	14	6	2,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
14. Астильбе Давида <i>Astilbe davidii</i> (Franch.) Henry	0,05	1	—	Ф, Апп	10, 20—30	Т, С	7	20	1,5	0,5
15. Астра альпийская <i>Aster alpinus</i> L.	0,10	6	2,0	Ф	20	Т, С	5	12	3	1,0
16. Астра однолетняя (Каллистепус китайский) <i>Callistephus chinensis</i> (L.) Nees	0,50	10	2,0	Ф	20	Т, С	3	10	3	1,0
17. Астргал узколистный <i>Astragalus angustifolius</i> Lam.	0,20	80	20,0	П	5 сут 10, далее 20	Т	7	21	15	5,0
18. Бадан толстолистный <i>Bergenia crassifolia</i> (L.) Fritsch	0,05	1	—	Ф, Апп	10, 20—30	Т, С	7	20	1,5	0,5
19. Бальзамин (Недотрога бальзаминовая) <i>Impatiens balsamina</i> L.	1,0	30	10	Ф, П	20—30	Т, С	3	6	15	5,0
20. Бархатцы отклоненные <i>Tagetes patula</i> L. Бархатцы прямостоящие <i>T. erecta</i> L.	0,50	12	4,0	Ф	20—30	Т, С	3	10	3	1,0
21. Бархатцы тонколистные <i>Tagetes tenuifolia</i> Cav. (T. signata Bartl.)	0,30	4	1,0	Ф	20—30	Т, С	3	10	3	1,0
22. Бегония вечноцветущая <i>Begonia semperflorens</i> Link et Otto Бегония клубневая гибридная <i>B-tuberhbrida</i> Voss	0,05	0,2	—	Ф, Апп	20; 25	Т, С	15	30	1,5	0,5
23. Болтония астровидная <i>Boltonia asteroides</i> (L.) L'Her.	0,10	8	2,0	Ф	20	Т, С	5	10	3	1,0
24. Борщевик Мантегацци <i>Hieracleum mantegazzianum</i> Somm. et. Lev.	0,20	4	1,0	П	20—30	Т, С	7	14	3	1,0
25. Брахикоме иберисолистная <i>Brachycome iberidifolia</i> Benth.	0,10	2	0,5	Ф	20—30	Т, С	6	12	3	1,0
26. Бурачок горный <i>Alyssum montanum</i> L. Бурачок серебристый <i>A. argenteum</i> Vitm. (Алисеум)	0,20	2	0,5	Ф, Апп	10—20	Т	8	16	5	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
27. Василек восточный <i>Centaurea orientalis</i> L. Василек горный <i>C. montana</i> L. Василек русский <i>C. ruthenica</i> Lam. Василек синий <i>C. cyanus</i> L.	1,0	15	5,0	П, Ф	4 сут 8, далее 20	Т,С	4	14	3	1,0
28. Василистник водосборolistный <i>Thalictrum aquilegifolium</i> L. Василистник прекрасный <i>Th. speciosissimum</i> L.	0,10	6	2,0	Горш., П+Ф, Ф	5 сут 10, далее 20—30	С	7	14	3	1,0
29. Вербена гибридная <i>Verbena hybrida</i> Voss	0,20	15	5,0	Ф	20—30	Т,С	7	14	3	1,0
30. Вероника большая <i>Veronica teucrium</i> L. Вероника горечавковая <i>V. gentianoides</i> Vahl	0,10	2	0,5	Ф, Апп	20	Т,С	7	14	3	1,0
31. Ветреница корончатая <i>Anemone coronaria</i> L.	0,10	4	1,0	П+Ф, Горш.	5 сут 10, далее 20	Т,С	7	14	3	1,0
32. Вечерница матроны (Ночная фиалка) <i>Hesperis matronalis</i> L.	0,50	8	2,0	П+Ф	20	Т,С	5	12	3	1,0
33. Водосбор гибридный <i>Aquilegia-hybrida</i> hort. Водосбор голубой <i>A. caerulea</i> James Водосбор обыкновенный <i>A. vulgaris</i> L. (Аквилегия)	0,10	6	2,0	Горш., П+Ф, Ф	5 сут 10, далее 20—30; или 15—18	Т,С	10	21	3	1,0
34. Вьюнок трехцветный <i>Convolvulus tricolor</i> L.	1,0	40	10,0	Ф, П	20—30	Т,С	7	14	10	3,0
35. Гайардия красивая <i>Gaillardia pulchella</i> Foug. Гайардия гибридная <i>Gaillardia-hybrida</i> hort.	0,20	12	4,0	Ф	20—30	Т,С	7	14	3	1,0
36. Гайардия остистая <i>Gaillardia aristata</i> Pursh	0,20	12	4,0	Ф	20—30	Т,С	7	14	3	1,0
37. Гацания гибридная <i>Gazania-hybrida</i> hort.	0,50	8	2,0	Ф	20—30	Т,С	7	14	3	1,0
38. Гвоздика китайская <i>Dianthus chinensis</i> L.	0,50	8	2,0	Ф, Апп	20	Т,С	3	7	3	1,0
39. Гвоздика перистая <i>Dianthus plumarius</i> L.	0,20	6	2,0	Ф, Апп	20	Т,С	6	15	3	1,0
40. Гвоздика садовая (все группы сортов) <i>Dianthus caryophyllus</i> L.	0,20	6	2,0	Ф, Апп	20	Т,С	4	10	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
41. Гвоздика турецкая <i>Dianthus barbatus</i> L.	0,50	8	2,0	Ф, Апп	20	Т, С	3	7	3	1,0
42. Гелениум гибридный <i>Helenium-hybridum hort.</i> Гелениум осенний <i>H. autumnale</i> L.	0,10	1	0,2	Ф	20—30	Т, С	5	12	3	1,0
43. Гелиопсис шероховатый <i>Heliopsis scabra</i> Dun.	0,30	16	4,0	Ф	20—30	Т, С	6	14	3	1,0
44. Гелиотроп древовидный (Гелиотроп перуанский) <i>Heliotropium arborescens</i> L. (<i>H. peruvianum</i> L.)	0,10	3	1,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	14	3	1,0
45. Гелиптерум Менгеса (Роданте Менгеса) <i>Helipterum manglesii</i> (Lindl.) Benth. Гелиптерум розовый (Акроклину розовый) <i>H. roseum</i> (Hook) Benth.	0,15	12	4,0	Ф	20—30	Т, С	5	12	3	1,0
46. Гелихризум прицветниковый (Цмин, Бессмертник) <i>Helichrysum bracteatum</i> (Vent.) Willd. var. <i>monstruosum hort.</i>	0,50	4	1,0	Ф	20—30	Т, С	5	10	3	1,0
47. Георгина культурная однолетняя <i>Dahlia-cultorum</i> Thorsr. et Reis.	1,0	20	5,0	Ф, П	20—30	Т, С	4	10	6	2,0
48. Гербера Джемсона <i>Gerbera jamesonii</i> Bolus ex Hook. f.	0,10	12	4,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	10	15	3	1,0
49. Гилия трехцветная <i>Gilia tricolor</i> Benth.	0,10	6	2,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	3	8	3	1,0
50. Глауциум желтый <i>Glaucium flavum</i> Crantz Глауциум рогатый <i>G. corniculatum</i> (L.) Curt.	0,20	2	0,50	Ф, Апп	20	Т, С	3	10	3	1,0
51. Гнафалиум Хопфе (Сушенница) <i>Gnaphalium hoppeanum</i> W. D. J. Koch	0,10	16	4,0	Ф	20	Т, С	6	12	3	1,0
52. Годетия крупноцветковая <i>Godetia grandiflora</i> Lindl. Годетия прелестная <i>G. amoena</i> (Lehm.) G. Don	0,50	2	0,5	Ф, Апп	20	Т, С	5	10	3	1,0
53. Гомфрена шаровидная <i>Gomphrena globosa</i> L.	0,30	8	2,0	П, Ф	20—30	Т, С	7	21	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
54. Гониолимон татарский Goniolimon tataricum (L.) Boiss	0,10	15	5,0	Ф, Апп	20	Т, С	10	20	3	1,0
55. Горец многоколосый Polygonum polystachyum Meissn.	0,20	40	10,0	П+Ф	20	Т	4	10	10	2,0
56. Гравилат гибридный Geum-hybridum hort. Гравилат ярко-красный G. coccineum Sibth. et Smith	0,10	8	2,0	Ф, Апп	15	Т, С	7	14	3	1,0
57. Девясил крупноцветковый (Инула) Inula grandiflora Willd.	0,20	12	4,0	Ф	20	Т, С	7	14	6	2,0
58. Диморфотека выемчатая Dimorphotheca sinuata DC. Диморфотека дождевая D. pluvialis (L.) Moench	0,20	6	2,0	Ф, П	20	Т, С	6	12	3	1,0
59. Долихос лаблэб Dolichos lablab L.	2,0	150	50,0	П, Ф	20—30	Т, С	5	10	50	5,0
60. Дороникум восточный Doronicum orientale Hoffm. (D. caucasicum Bieb.)	0,10	8	2,0	Ф	20	Т, С	7	14	3	1,0
61. Доротеантус маргаритковидный Dorotheanthus bellidiformis (Burm. f.) N. E. Br.	0,05	2	0,5	Ф, Апп	12—17; 20—30	Т, С	7	14	3	1,0
62. Душистый горошек (Чина душистая) Lathyrus odoratus L.	1,50	100	30,0	Ф, П	20	Т, С	3	10	15	5,0
63. Желтушник Аллиони Erysimum-allionii hort.	0,20	4	1,0	Ф, Апп	10—20; 20—30	Т	3	10	3	1,0
64. Журавельник Манескави Erodium maneskavii Coss. Журавельник обыкновенный E. gruinum (L.) Ait.	0,20	16	4,0	Ф, П	20	Т, С	7	20	3	1,0
65. Задужанская капская (Ночница капская) Zaluzianskya capensis (Benth.) Walp.	0,10	2	0,5	Ф, Апп	20	Т, С	7	14	3	0,1
66. Зорька Харе Lychnis-haageana Regel Зорька халцедонская (Лихнис) L. chalcidonica L.	0,20	2	0,5	Ф, Апп	20—30	Т, С	10	21	3	1,0
67. Иберис вечнозеленый Iberis sempervirens L.	0,10	16	4,0	Ф, Апп	20	Т, С	5	12	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
68. Иберис горький Iberis amara L. Иберис зонтичный I. umbellata L. (Стенник)	0,50	16	4,0	Ф, Апп	20	Т, С	5	10	3	1,0
69. Инкарвиллея плотная Incarvillea compacta Maxim.	0,10	4	1,0	П	20	Т	6	15	3	1,0
70. Ирис германский (гибридный) Iris germanica L. (-hybrida hort.) Ирис сибирский I. sibirica L. (Касатик)	0,50	100	25,0	Ф, Апп	10—20	Т, С	15	30	15	5,0
71. Каланхое Блоссфельда Kalanchoe blossfeldiana Poelnitz	0,05	2	—	Ф, Апп	20—30	С	7	20	1,5	0,5
72. Календула лекарственная (Ноготки) Calendula officinalis L.	2,0	20	5,0	П, Ф	20—30	Т, С	3	10	6	2,0
73. Калоникцион шиловидный Calonyction aculeatum (L.) House	0,5	300	50,0	П	20—30	Т, С	10	25	30	5,0
74. Кальцеолярия гибридная Calcylaria-hybrida hort.	0,05	0,1	—	Ф, Апп	10—15; 20—30	Т, С	11	21	1,5	0,5
75. Канна гибридная Canna-hybrida hort.	0,50	75	25,0	П	20—30	Т, С	7	21	25	5,0
76. Капуста декоративная (Капуста огородная кудрявая) Brassica oleracea L. var. acephala DC. f. crispa hort.	0,50	2	0,50	Ф, Апп	20	Т	3	10	5	1,0
77. Качим изящный (Гипсофила) Gypsophila elegans Bieb.	0,50	8	2,0	Ф, Апп	4 сут 10, далее 20	Т, С	4	10	3	1,0
78. Качим метельчатый (Перекатиполе, Гипсофила) Gypsophila paniculata L.	0,20	4	1,0	Ф, Апп	4 сут 10, далее 20	Т, С	6	15	3	1,0
79. Квамоклит огненно-красный Quamoclit coccinea (L.) Moench Квамоклит перистый Q. pennata (Desr.) Bojer	0,30	60	15,0	Ф	20—30	Т, С	2	6	20	4,0
80. Кентрантус красный Centranthus ruber (L.) DC.	0,20	4	1,0	Ф, Апп	20	С	5	14	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
81. Кермек Бондуелли <i>Limonium bonduellii</i> (Lest.) Kuntze Кермек выемчатый <i>L. sinuatum</i> (L.) Mill. (Лимониум)	0,10	15	5,0	Ф, Апп	20	Т, С	10	20	3	1,0
82. Кларкия ноготковая <i>Clarkia unguiculata</i> Lindl. Кларкия хорошенковая <i>C. pulchella</i> Pursh	0,50	2	0,5	Ф, Апп	10—20; 20—30	Т, С	3	10	6	2,0
83. Клеоме колючая <i>Cleome spinosa</i> Jacq.	0,20	8	2,0	Ф, Апп	15, 20	Т	4	8	3	1,0
84. Клещевина обыкновенная <i>Ricinus communis</i> L.	2,0	300	100	П	20—30	Т	4	7	25	5,0
85. Колеус Блюма <i>Coleus blumei</i> Benth.	0,05	2	0,50	Ф, Апп	20—30, 20	Т, С	7	14	4	1,0
86. Коллинсия разнолистная <i>Collinsia heterophylla</i> Grah.	0,10	6	2,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	3	10	3	1,5
87. Колокольчик карпатский <i>Campanula carpatensis</i> Jacq. Колокольчик персиколистный <i>C. persicifolia</i> L. Колокольчик широколистный <i>C. latifolia</i> L.	0,08	2	0,5	Ф, Апп	5 сут 10, далее 20	Т, С	7	14	1,5	0,5
88. Колокольчик средний <i>Campanula medium</i> L.	0,50	1	0,2	Ф, Апп	20	Т, С	7	14	1,5	0,5
89. Конопля посевная китайская <i>Cannabis sativa</i> L. var. <i>sinensis</i> (Delile) A. DC.	0,30	100	20	П+Ф, Ф	20	Т, С	3	7	15	5,0
90. Кореопсис Друммонда <i>Coreopsis basalis</i> (Dietr.) Blake (C. drummodii (D. Don) Torr. et Gray) Кореопсис красильный <i>C. tinctoria</i> Nutt.	0,50	2	0,5	Ф	20	Т, С	3	12	3	1,0
91. Кореопсис крупноцветковый <i>Coreopsis grandiflora</i> Hogg	0,30	6	2,0	Ф	10—15; 20—30	Т, С	10	15	3	1,0
92. Кордилине южная (Драцена нераздельная) <i>Cordyline australis</i> Hook. f. (Dracaena indivisa hort.)	0,50	20	5,0	П; О; Горш.	10 сут 2 далее 20—30	Т, С	20	50	15	5,0
93. Коровяк гибридный <i>Verbascum - hybridum</i> hort.	0,20	2	0,50	Ф, Апп	15	Т, С	6	14	1,5	0,5
94. Космос дваждыперистый <i>Cosmos bipinnatus</i> Cav. Космос серно-желтый <i>C. sulphureus</i> Cav. (Космея)	0,8	15	5,0	Ф	5 сут 10, далее 20—30	Т, С	6	12	6	2,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
95. Костер трясунковидный Bromus briziformis Fisch. et Mey.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	20	Т, С	5	14	3	1,0
96. Кохия веничная волосистая Kochia scoparia (L.) Schrad. var. trichophylla (Voss) Boom	0,30	6	2,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	6	12	3	1,0
97. Крестовник приморский (Цинерария приморская) Senecio cineraria DC. (Cineraria maritima L.)	0,20	2	0,5	Ф	5 сут 8—10, далее 20—30	Т, С	7	14	3	1,0
98. Кедратемум однолетний Xeranthemum annuum L.	0,10	4	1,0	Ф	20—30	Т, С	6	12	3	1,0
99. Кукуруза обыкновенная японская Zea mays L. var. japonica Koern.	1,00	800	100	Ф, Апп	20—30	Т, С	4	7	20	5,0
100. Куколь обыкновенный (Агрокостма) Agrostemma githago L.	0,10	2	0,5	Ф	20	Т, С	10	30	6,0	2,0
101. Лакфиоль Cheiranthus theiri L.	0,20	6	2,0	Ф, Апп	20	Т, С	4	7	3	1,0
102. Лапчатка гибридная Potentilla - hybrida hort.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	15	Т, С	7	21	3	1,0
103. Лебеда садовая Atriplex hortensis L.	0,20	15	5,0	Ф, Апп	20	Т, С	7	14	3	1,0
104. Левкой (Маттиола седая) Matthiola incana (L.) R. Br.	0,30	6	2,0	Ф, Апп	20	Т, С	4	7	3	1,0
105. Лен желтый Linum flavum L. Лен крупноцветковый Linum grandiflorum Desf. Лен нарбонский Linum narbonense L.	0,5	20	5,0	Ф	20	Т, С	3	10	3	1,0
106. Лилия белоснежная Lilium candidum L. Лилия Давида L. davidii Duchatre Лилия карликовая (тонколистная) L. pumilum Delile (L. tenuifolium Fisch.) Лилия Кессельринга L. kesselringianum Misch. Лилия миловидная L. speciosum Thunb. Лилия однобратственная L. monadelphum Bieb. Лилия тайваньская L. formosanum (Baker) Wallace Лилия царственная L. regale Wils.	0,10	10	2,0	Ф, Апп	5 сут 10, далее 20	Т, С	9	15	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
107. Лобелия эринус <i>Lobelia erinus</i> L.	0,10	0,2	—	Ф, Апп	20	Т, С	7	14	2	0,5
108. Лобулярия приморская Бентама (Алиссум приморский) <i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv. var. <i>benthamii</i> (Voss) Bailey Лобулярия приморская распростертая L. m. var. <i>procumbens</i> (Bailey) Boom	0,80	4	0,5	Ф, Апп	6 сут 10, далее 20—30	Т	6	12	3	1,0
109. Лук Моли <i>Allium moly</i> L. Лук неаполитанский <i>A. neapolitanum</i> Cyr. Лук однолистный <i>A. unifolium</i> Kellog.	0,05	20	5,0	Ф, Апп	5 сут 10, далее 20	Т, С	5	12	3	1,0
110. Лунник однолетний <i>Lunaria annua</i> L.	0,20	8	2,0	Ф, Апп	20	Т	6	12	3	1,0
111. Львиный зев (Антиринум большой) <i>Antirrhinum majus</i> L.	0,30	2	0,3	Ф, Апп	6 сут 10, далее 20—30	Т, С	6	10	1,5	0,5
112. Лянца двураздельная <i>Linaria bipartita</i> (Vent.) Willd. Лянца марокканская <i>Linaria maroccana</i> Hook. f.	0,10	1	0,2	Ф, Апп	20—30	Т, С	4	10	3	1,0
113. Люпин многолетний <i>Lupinus perennis</i> L. Люпин многолистный <i>L. polyphyllus</i> Lindl.	10,0	300	100,0	Ф	20	Т	2	6	15	5,0
114. Люпин переменчивый <i>Lupinus varia bilis</i> Sweet Люпин Хартвега <i>L. hartwegii</i> Lindl. Люпин гибридный однолетний <i>L. hybridus</i> hort.	10,0	400	100	П	20	Т, С	4	10	20	4,0
115. Лютик азиатский <i>Ranunculus asiaticus</i> L. Лютик борщелистный <i>R. aconitifolius</i> L.	0,20	8	2,0	Горш., П+Ф	5 сут 10, далее 20—30	Т, С	10	21	3	1,0
116. Мак восточный <i>Papaver orientale</i> L.	0,30	2	0,30	Ф, Апп	10—15	Т, С	7	14	3	1,0
117. Мак самосейка <i>Papaver rhoeas</i> L.	0,3	1,0	—	Ф, Апп	20	Т, С	3	10	3	1,0
118. Мак снотворный <i>Papaver somniferum</i> L.	0,5	2	0,50	Ф, Апп	20	Т, С	3	10	3	1,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
119. Малькольмия приморская <i>Malcolmia maritima</i> (L.) R. Br.	0,10	4	1,0	Ф, Апп	20	Т	3	10	3	1,0
120. Малопе трехнадрезная (Дыравка) <i>Malope trifida</i> Cav.	0,60	12	3,0	Ф, П	6 сут 8, далее 20—30	Т, С	6	12	6	2,0
121. Маргаритка многолетняя <i>Bellis perennis</i> L.	0,30	1,0	0,3	Ф	20—30	Т, С	6	12	1,5	0,5
122. Маттиола двурогая <i>Matthiola bicornis</i> DC.	10,0	2	0,5	Ф, Апп	20	Т, С	6	12	3	1,0
123. Мезембриантемум хрустальный <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> L.	0,05	2	0,50	Ф, Апп	12—17; 20—30	С, Т	7	14	4	1,0
124. Мелкопестичник альпийский (Эригерон) <i>Erigeron alpinus</i> L.	0,20	20	5,0	Ф	20	Т, С	7	14	6	2,0
125. Мирабилис ялала (Ночная красавица) <i>Mirabilis jalapa</i> L.	1,0	150	50,0	П	20—30	Т	5	10	25	5,0
126. Молочай многоцветный <i>Euphorbia polychroma</i> Kerner	0,10	20	4,0	П	20	Т, С	7	14	6	2,0
127. Молочай окаймленный <i>Euphorbia marginata</i> Pursh	0,20	20	4,0	П	20—30	Т, С	3	8	10	3,0
128. Монарда гибридная <i>Monarda - hybrida</i> hort. Монарда двойчатая <i>M. diduma</i> L.	0,10	30	5,0	Ф, П	20	Т, С	6	10	6	2,0
129. Морозник гибридный <i>Helleborus - hybridus</i> hort. Морозник черный <i>H. niger</i> L.	0,10	4	1,0	Горш., П+Ф	5 сут 8, далее 20—30	Т, С	6	22	3	1,0
130. Мыльнянка лекарственная (Сапонария) <i>Saponaria officinalis</i> L.	0,10	2	0,50	Ф, Апп	20	Т, С	4	10	3	1,0
131. Наперстянка пурпурная <i>Digitalis purpurea</i> L.	0,20	2	0,50	Ф, Апп	16; 20—30	Т, С	6	14	1,5	0,5
132. Настурция большая <i>Tropaeolum majus</i> L. Настурция культурная <i>T. - coltorum</i> hort.	10,0	150	50,0	П	20—30	Т	7	14	25	5,0
133. Недотрога Уоллера <i>Impatiens walleriana</i> Hook. f.	0,05	10	3,0	Ф, П	20—30	Т, С	4	10	6	2,0
134. Незабудка садовая <i>Myosotis sylvatica</i> (Ehrh.) Hoffm. f. <i>culta</i> Voss	0,10	4	1,0	Ф, Апп	5 сут 8, далее 20	Т, С	10	21	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
135. Немезия гибридная Nemesia - hybrida hort. Немезия зобовидная N. strumosa Benth. Немезия разноцветная N. versicolor E. Mey.	0,10	1	0,20	Ф, Апп	20—30	Т, С	10	20	5	1,0
136. Немофила Мензиса Nemophila menziesii Hook. et Arn. Немофила пятнистая N. maculata Lindl.	0,10	15	5,0	Ф, П	20	Т, С	6	10	10	2,0
137. Нивяник наибольший (Ромашка многолетняя) Leucanthemum maximum (Ramond) DC. Нивяник обыкновенный (Поповник, Ромашка луговая) L. vulgare Lam.	0,50	12	3,0	Ф, П	20	Т, С	7	14	6	2,0
138. Обриета культурная Aubrieta - cultorum Bergmans	0,10	4	1,0	Ф, Апп	20	Т	6	12	3	1,0
139. Овсяница аметистовая Festuca amethystina L. Овсяница пепельно-серая F. cinerea Vill	0,20	8	2,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	5	14	3	1,0
140. Остеоспермум Эклон Osteospermum acklonis (DC). Nerl.	0,20	10	4,0	Ф	20	Т, С	6	12	6	2,0
141. Очиток видный Sedum spectabile Boreau	0,05	2	—	Ф, Апп	20—30	С	7	20	1,5	0,5
142. Паслен перечный Solanum capsicastrum Link	0,10	6	2,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	14	6	2,0
143. Пеларгония садовая (Герань зональная) Pelargonium zonale hort.	0,10	16	4,0	Ф, П	20	Т, С	7	20	3	1,0
144. Пенстемон бородастый Penstemon barbatus (Cav.) Nutt. Пенстемон голый P. glaber Fursh Пенстемон Хартвега P. hartwegii Benth.	0,20	1	0,2	Ф, Апп	15—20; 20—30	Т, С	7	21	1,5	0,5
145. Пенстемон гибридный Penstemon - hybridus hort.	0,10	6	2,0	Ф, Апп	15—20; 20—30	Т, С	7	21	5	1,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
146. Первоцвет весенний Primula veris L. Первоцвет кортузовидный P. cortusoides L. Первоцвет мелкозубчатый P. denticulata Smith Первоцвет обыкновенный P. vulgaris Huds. Первоцвет ушковатый P. auriculata Lam.	0,05	0,5	0,2	Ф, Апп	20	Т, С	7	14	1,5	0,5
147. Первоцвет китайский Primula sinensis Lindl. Первоцвет нежный P. malacoides Franch. Первоцвет обратноконический P. obconica Hance	0,05	0,5	0,2	Ф, Апп	20	Т, С	7	21	1,5	0,5
148. Переступень белый Bryonia alba L. Переступень двудомный B. dioica Jacq. (Бриония)	0,10	400	100	П, Ф	20—30	Т, С	12	21	10	3,0
149. Перец однолетний Capsicum annuum L.	0,10	6	2,0	П+Ф, Ф	20—30	Т, С	7	15	3	1,0
150. Перилла кустарниковая нанкинская Perilla frutescens (L.) Britt. var nankinensis (Lour.) Bailey	1,0	6	2,0	Ф, П+Ф Апп	10—15; 20	Т, С	7	14	3	1,0
151. Петунья гибридная Petunia - hybrida Vilm.	0,50	1	0,2	Ф, Апп	20—30	Т, С	5	10	1,5	0,5
152. Пиретрум девичий Пиретрум девичий золотистый Pyrethrum parthenium (L.) Smith (Matricaria eximia hort.) P. p. f. aureum hort.	0,10	3	0,5	Ф	10—15; 15—20	С	7	14	1,5	0,5
153. Пиретрум гибридный Pyrethrum - hybridum hort.	0,10	6	2,0	Ф	20	Т, С	7	15	3	1,0
154. Повой заборный (Калистегия) Calystegia sepium (L.) R. Br.	0,50	75	25,0	П	20	Т, С	7	20	15	5,0
155. Подсолнечник огуречный Helianthus cucumerifolius Torr. et Gray	0,50	80	20,0	П, Ф	10—20; 20—30	Т, С	3	7	25	5,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
156. Полевица ажурная <i>Agrostis nebulosa</i> Boiss. et Reut.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	20	Т, С	5	14	3	1,0
157. Полевичка волосовидная <i>Eragrostis capillaris</i> (L.) Ness Полевичка изящная <i>E. elegans</i> Nees	0,10	8	2,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	14	3	1,0
158. Портулак крупноцветковый <i>Portulaca grandiflora</i> Hook.	0,80	1	0,2	Ф, Апп	20; 10—30	Т, С	7	14	3	1,0
159. Пупавка красильная <i>Anthemis tinctoria</i> L.	0,10	2	0,50	Ф	20—30	Т, С	6	12	3	1,0
160. Резеда душистая <i>Reseda odorata</i> L.	1,0	8	2,0	Ф, Апп	7 сут 10, далее 20	Т, С	7	14	3	1,0
161. Резуха альпийская <i>Arabis alpina</i> L. Резуха кавказская <i>A. caucasica</i> Schlecht. (Арабис)	0,10	2	0,5	Ф, Апп	10—20; 20—30	Т, С	4	10	3	1,0
162. Рудбекия блестящая <i>Rudbeckia fulgida</i> Ait. Рудбекия волосистая <i>R. hirta</i> L. Рудбекия гибридная <i>R. - hybrida</i> hort. Рудбекия глянцевиная <i>R. nitida</i> Nutt. Рудбекия двухцветная <i>R. bicolor</i> Nutt. Рудбекия рассеченная <i>R. laciniata</i> L.	0,10	2	0,50	Ф	20	Т, С	7	14	6	2,0
163. Рута душистая <i>Ruta graveolens</i> L.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	12—20	Т, С	7	14	3	1,0
164. Сальпиглоссис выемчатый <i>Salpiglossis sinuata</i> Ruiz et Pav.	0,10	1	0,3	Ф, Апп	20	Т, С	6	12	3	1,0
165. Санвиталия расползчатая <i>Sanvitalia procumbens</i> Lam.	0,20	3	0,50	Ф	20	Т, С	7	14	5	1,0
166. Сенполия гибридная (Узумбарская фиалка) <i>Saintpaulia - hybrida</i> hort.	0,01	0,1	—	Ф, Апп	20—30	Т, С	10	21	0,5	—
167. Синеголовник Оливера <i>Eryngium oliverianum</i> Delar.	0,20	20	5,0	Ф	20	Т, С	5	14	10	2,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
168. Синнингия гибридная (Глоксиния) <i>Sinningia · hybrida hort.</i>	0,02	0,2	—	Ф, Апп	20—30	Т, С	10	21	1,5	0,5
169. Скабиоза темно-пурпурная <i>Scabiosa atropurpurea L.</i>	0,50	20	5,0	П, Ф	20	Т, С	7	14	25	5,0
170. Смолевка небесная роза <i>Silene coeli-rosa (L.) Gord.</i>	0,15	2	0,50	Ф, Апп	10—15; 20—30	Т, С	5	10	5	1,0
171. Смолевка повислая <i>Silene pendula L.</i>	0,10	2	0,50	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	21	5	1,0
172. Смолевка шафта <i>Silene schafta Hohen.</i>	0,05	2	0,50	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	21	5	1,0
173. Солнцецвет апеннинский <i>Helianthemum apenninum (L.) Mill.</i> Солнцецвет гибридный <i>H. · hybridum hort.</i> (Гелиантемум)	0,30	12	4,0	Ф	20—30	Т, С	6	14	3	1,0
174. Спаржа лекарственная (Аспарагус) <i>Asparagus officinalis L.</i>	0,20	60	20,0	П, Ф	5 сут 10, далее 20—30	Т, С	10	21	6	2,0
175. Спаржа перистая <i>A. plumosus Baker</i> Спаржа Шпренгера <i>A. sprengeri Regel</i> (Аспарагус)	0,50	60	20,0	П, Ф	20—30	Т, С	10	30	6	2,0
176. Стрептокарпус гибридный <i>Streptocarpus · hybridus Voss</i>	0,02	0,20	—	Ф, Апп	20—30	Т, С	10	21	—	—
177. Схизантус перистый <i>Schizanthus pinnatus Ruiz et Pav.</i>	0,10	4	1,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	5	10	5	1,0
178. Табак крылатый (душистый) крупноцветковый <i>Nicotiana alata Link et Otto var. grandiflora Comes</i>	0,50	1	0,2	Ф, Апп	20—30	Т, С	5	14	3	1,0
179. Титония круглолистная <i>Tithonia rotundifolia (Mill) Blake</i>	0,20	4	1,0	Ф, П	20	Т, С	7	14	3	1,0
180. Трахикарпус Форчуна <i>Trachycarpus fortunei (Hook.) H. Wendl.</i>	0,50	80	20,0	Горш., О.	20, 35	Т	9	21	15	5,0
181. Трясунка (Бриза большая) <i>Briza maxima L.</i>	0,10	4	1,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	5	10	3	1,0
182. Туника камнеломка <i>Tunica saxifraga (L.) Scop.</i>	0,10	4	0,50	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	14	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
183. Тыква фигурная <i>Cucurbita pepo</i> L. var <i>ovifera</i> (L.) Alef.	0,50	400	100	Ф, П	20—30	Т, С	3	10	25	5,0
184. Тысячелистник войлочный <i>Achillea tomentosa</i> L. Тысячелистник обыкновенный <i>A. millefolium</i> L. Тысячелистник таволговый <i>A. filipendulina</i> Lam. Тысячелистник чихотельный (Чихотная трава) <i>A. ptarmica</i> L.	0,10	3	1,0	Ф	20—30	Т, С	7	14	3	1,0
185. Урсиния разноцветная <i>Ursinia versicolor</i> (DC.) N. E. Br. Урсиния укропная <i>U. anethoides</i> (DC.) N. E. Br.	0,10	6	2,0	Ф, П	20—30	Т, С	7	14	3	1,0
186. Фарбитис красно-голубой (Ипомея голубая) <i>Pharbitis rubro-caerulea</i> (Hook.) Choisy Фарбитис нил <i>Ph. nil</i> (L.) Choisy Фарбитис плющевидный <i>Phar hederacea</i> (L.) Choisy	0,50	120	40,0	Ф	20—30	Т, С	5	10	15	5,0
187. Фарбитис пурпурный (Ипомея пурпурная) <i>Pharbitis purpurea</i> (L.) Voigt	1,5	100	25,0	Ф	20—30	Т, С	5	10	15	5,0
188. Фасоль огненно-красная (Турецкие бобы) <i>Phaseolus coccineus</i> L.	20,0	500	150	П	20	Т	4	10	50	5,0
189. Фацелия колокольчатая <i>Phacelia campanularia</i> A. Gray Фацелия пижмолистная <i>Ph. tanacetifolia</i> Benth.	0,10	20	5,0	Ф, П	15	Т	4	10	6	2,0
190. Фиалка Витрокка (Анютины глазки) <i>Viola-wittrockiana</i> Gams	0,30	8	2,0	Ф	20	Т, С	7	14	3	1,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
191. Фиалка рогатая <i>Viola cornuta</i> L.	0,10	4	1,0	П, Ф	10—20	Т, С	12	21	2	0,5
192. Физостегия виргинская (Змееголовник виргинский) <i>Physosregia virginiana</i> (L.) Benth.	0,10	4	1,0	П, Ф	20—30	С	4	12	5	1,0
193. Финик канарский <i>Phoenix canariensis</i> Chabaud	0,50	200	50,0	Горш., О.	20; 35	Т	9	21	25	5,0
194. Флокс Друммонда <i>Phlox drummondii</i> Hook.	1,00	8	2,0	Ф, Апп	5 сут 10, далее 20—30	Т, С	7	14	6	2,0
195. Флокс метельчатый <i>Phlox paniculata</i> L.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	5 сут 8, далее 20—30	Т, С	15	30	6	2,0
196. Фрезия гибридная <i>Freesia - hybrida hort.</i>	0,10	10	2,5	Ф, П+Ф, Апп	20—30	Т, С	12	21	6	2,0
197. Хамеропс низкий <i>Chamaecrops humilis</i> L.	0,50	80	20,0	Горш., О.	20—30	Т	9	21	25	5,0
198. Хатьма трехмесячная (Лаватера) <i>Lavatera trimestris</i> L.	1,00	12	4,0	Ф, Апп	5 сут 8, далее 20—30	Т, С	6	12	6	2,0
199. Хмель лазающий <i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	0,20	20	5,0	П	3 сут 10, далее 20—30	Т, С	10	40	6	2,0
200. Хойхера гибридная <i>Heuchera - hybrida hort.</i> Хойхера кроваво-красная <i>H. sanguinea</i> Engelm.	0,05	1	—	Ф, Апп	20—30	Т, С	5	10	3	1,0
201. Хризантема килеватая <i>Chrysanthemum carinatum</i> Schousb. Хризантема увенчанная <i>Ch. coronarium</i> L.	0,20	12	4,0	Ф	20—30	Т, С	7	14	3	1,0
202. Целозия серебристая гребенчатая (Петуший гребешок) <i>Celosia argentea</i> L. f. <i>cristata</i> (L.) Kuntze Целозия серебристая перистая <i>C. argentea</i> L. f. <i>plumosa</i> Voss	0,50	3	1,0	Ф, Апп	20—30	Т, С	6	12	3	1,0
203. Цикламен персидский <i>Cyclamen persicum</i> Mill.	0,05	15	5,0	П+Ф, П Апп	20 сут 10, далее 20	Т, С	21	30	6	2,0

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и влажности, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян					Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки			
							энергия прорастания	всхожесть		
204. Цинерария Senecio cruentus (Masson) DC. (Cineraria-hybrida hort.)	0,10	0,5	—	Ф	20—30	Т, С	7	17	1,5	0,5
205. Цинния изящная Zinnia elegans Jacq.	1,0	20	5,0	Ф	20	Т, С	3	10	6	2,0
206. Чернушка дамасская (Девинка в зелени) Nigella damascena L.	2,0	20	5,0	Апп, Ф, П+Ф	5 сут 8, далее 20 10—15	Т, С	3	10	6	2,0
207. Чистец византийский (Чистец шерстистый) Stachys byzantina C. Koch. (S. lanata Jacq.)	0,10	5	0,50	Ф, П+Ф Апп	15—20	Т, С	7	14	3	1,0
208. Шалфей сверкающий (Сальвия) Salvia splendens Sello ex Nees	0,50	6	2,0	Ф, П+Ф Апп	20—30	Т, С	10	21	3	1,0
209. Ширококолокольчик (крупноцветковый) Platycodon grandiflorus (Jacq.) A. DC.	0,10	1	0,20	Ф, Апп	20	Т, С	7	21	1,5	0,5
210. Шпорник Аякс Delphinium ajacis L. Шпорник полевой D. consolida L.	0,50	12	4,0	Горш. П+Ф, Ф	6 сут 8, далее 20	Т, С	6	22	6	2,0
211. Шпорник крупноцветковый Delphinium grandiflorum L. Шпорник культурный D. cultorum Voss	0,10	3	1,0	Горш. П+Ф, Ф	10—15	Т, С	10	21	6	2,0
212. Шток-роза розовая (Мальва) Alcea rosea L.	0,50	20	5,0	Ф, П	20—30	Т, С	5	10	6	2,0
213. Эмилия ярко-красная (Какалия ярко-красная) Emilia coccinea (Sims) G. Don	0,20	4	1,0	Ф	20	Т, С	3	10	6	2,0
214. Энотера кустарниковая Oenothera fruticosa L. Энотера четырехугольная O. tetragona Roth (Ослинник)	0,10	2	0,50	Ф, Апп	20	Т, С	8	21	3	1,0
215. Эхинацея пурпурная (Рудбекия пурпурная) Echinacea purpurea (L.) Moench	0,10	2	0,50	Ф	20	Т, С	7	14	6	2,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партий, ц	Масса средней пробы для определения чистоты и всхожести, г	Масса навески для определения чистоты, г	Условия для проращивания семян						Масса средней пробы для определения влажности, г	Масса навески для определения влажности, г
				ложе семян	температура, °С	условия освещенности	срок определения, сутки				
							энергия прорастания	всхожесть			
216. Эшшольция калифорнийская (Калифорнийский мак) <i>Eschscholzia californica</i> Cham.	0,50	6	2,0	Ф, Апп	10—15	Т, С	7	14	15	5,0	
217. Ясенец белый <i>Dictamnus albus</i> L. Ясенец кавказский <i>D. caucasicus</i> Fisch. et Mey.	0,05	8	2,0	Ф, Апп	16	Т, С	7	21	3	1,0	
218. Ясколка войлочная (Церастиум) <i>Cerastium tomentosum</i> L.	0,10	2	0,5	Ф, Апп	20—30	Т, С	7	14	3	1,0	
219. Ясменник голубой <i>Asperula azurea</i> Jaub. et Spach	0,10	8	2,0	Ф, Апп	10—15	Т, С	7	14	—	—	
220. Ячмень гривастый <i>Hordeum jubatum</i> L.	0,20	12	4,0	Ф, Апп	20	Т, С	7	21	6	2,0	

Условные обозначения:

П — песок; Ф — фильтровальная бумага; П+Ф — песок, покрытый фильтровальной бумагой; Ф, П — песок или фильтровальная бумага; С — свет; Т — темнота; С, Т — свет или темнота; О — опилки; Горш. — керамический горшок вместимостью 0,75—1,0 л; Апп — проращивание проводят в различных световых аппаратах.

Примечание. Допускаются отклонения от указанной в таблице температуры $\pm 2^\circ\text{C}$.

10—20; 20—30 °С — переменная температура; 6 ч — при повышенной температуре и 18 ч — при пониженной температуре.

Отобранные по настоящему акту
пробы подлежат отправке на анализ
не позднее двух суток после отбора

А К Т

ОТБОРА СРЕДНИХ ПРОБ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОСЕВНЫХ КАЧЕСТВ СЕМЯН

от партий, принадлежащих _____
название хозяйства, организация, республика, область, район

20 ____ г. _____, мною _____ при участии
месяц, число должность, фамилия, инициалы

должность, фамилия, инициалы каждого

проведен осмотр партии семян и отбор средних проб следующих партий семян, хранящихся:

семеноводческое хозяйство, база, склад

I. Сведения о семенах

№ п/п	Культура	Название сорта	Репродукция	Название, № и дата сортового документа	№ проб	Год урожая	№ партии	Масса партии	Число мешков	Место хранения семян (№ склада и др.)	Откуда и когда получены семена	Какой подработке подвергались семена	Который раз партия анализируется (дата последнего анализа)	Масса пробы		Для какого анализа отобрана проба
														в пакете, мешке	в бутылке	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

II. Предложения по уходу за семенами

III. Пробы за _____ пломбой _____ направлены на анализ, отбор проб произведен в соответствии с ГОСТ _____ (Семена цветочных культур. Правила приемки и методы отбора проб)

IV. Дубликаты проб семян за № _____ оставлены в хозяйстве для анализа в _____
Подписи лиц, отобравших пробы

спорных случаях.

Гарантия сохранности партии семян от смешения, засорения, понижения всхожести и других посевных качеств, а также сохранность дубликатов проб гарантирует _____
название хозяйства, организации

Подписи лиц, отбиравших пробу _____ Подпись лица, ответственного за хранение