

## СЕМЕНА ЦВЕТОЧНЫХ КУЛЬТУР

**Правила приемки и методы отбора проб**

Seed of flowers. Acceptance rules and sampleng

МКС 65.020.20  
ОКСТУ 9709**ГОСТ  
24933.0—81****Взамен  
ГОСТ 11218—65  
в части отбора  
образцов****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

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 дубликате 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 гиревые и циферблочные 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;

бутилки 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 защищенных мешков точечные пробы семян берут мешочным щупом, из незащищенных 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, клещевины, мираби-лиса, настурции, подсолнечника, скабиозы, фасоли точечные пробы отбирают рукой из разных мест мешка.

## **С. 3 ГОСТ 24933.0—81**

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 высыпают 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 подработку (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, кальцеолярии, каланхое, колокольчика, левкоя, лобелии, мака, очистка, 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 высыпают 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 опечатывают. 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, отбиравшие 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 пробы 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 пробы 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 числите 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 партии, 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									
1. Абутилон гибридный (Комнатный клен) <i>Abutilon·hybridum</i> hort.	0,10	16	4,0	Ф, АПП	20	C	8	15	6	2,0
2. Агератум Хоустона (Агератум мексиканский) <i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	0,10	2	0,5	Ф	20—30	T, C	5	12	2	0,5
3. Адонис весенний <i>Adonis vernalis</i> L. Адонис летний <i>Adonis aestivalis</i> L.	0,20	15	5,0	Горш, П, Ф	10—15	T, C	12	30	3	1,0
4. Аканthus мягкий <i>Acanthus mollis</i> L.	0,10	16	4,0	П, Ф	10—20	T	7	12	5	1,0
5. Аконит Арендса <i>Aconitum·arendsii</i> hort. Аконит клубочковый <i>A. napellus</i> L. (Борец)	0,10	8	2,0	Горш., П+Ф	5 сут 8, далее 20—30	T, C	7	14	3	1,0
6. Амарант метельчатый <i>Amaranthus paniculatus</i> L. Амарант трехцветный <i>A. tricolor</i> L. Амарант хвостатый (Лисий хвост) <i>A. caudatus</i> L. (Щирица)	0,30	4	1,0	П+Ф, Ф	20—30	T	4	10	3	1,0
7. Амбербоа мускусная (Василек мускусный) <i>Amberboa moschata</i> (L.) DC.	0,20	20	5,0	Ф	5 сут 10, далее 20	T, C	5	12	3	1,0
8. Аммобиум крылатый крупноцветковый <i>Ammobium alatum</i> R. Br. var. <i>grandiflorum</i> hort.	0,15	3	1,0	Ф	20—30	T, C	5	12	3	1,0
9. Антуриум гибридный <i>Anthurium·hybridum</i> hort.	0,05	8	2,0	П, Ф	30	C	6	14	2	—
10. Анхуза итальянская <i>Anchusa italicica</i> Retz.	0,20	4	1,0	Ф, Апп	10, 20	T, C	10	21	3	1,0
11. Арктотис гибридный <i>Arctotis·hybridus</i> hort.	0,20	20	5,0	Ф	20	C, T	7	14	3	1,0
12. Армерия приморская <i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd.	0,10	20	5,0	Ф, Апп	10—20; 20	T, C	10	20	3	1,0
13. Артишок колючий <i>Cynara scolymus</i> L.	0,20	8	2,0	П+Ф	20—30	T, C	7	14	6	2,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки			
14. Астильбе Давида <i>Astilbe davidii</i> (Franch.) Henry	0,05	1	—	Φ, Апп	10, 20—30	T, C	7	20	1,5	0,5
15. Астра альпийская <i>Aster alpinus</i> L.	0,10	6	2,0	Φ	20	T, C	5	12	3	1,0
16. Астра однолетняя (Каллистефус китайский) <i>Callistephus chinensis</i> (L.) Nees	0,50	10	2,0	Φ	20	T, C	3	10	3	1,0
17. Астрагал узколистный <i>Astragalus angustifolius</i> Lam.	0,20	80	20,0	П	5 сут 10, далее 20	T	7	21	15	5,0
18. Бадан толстолистный <i>Bergenia crassifolia</i> (L.) Fritsch	0,05	1	—	Φ, Апп	10, 20—30	T, C	7	20	1,5	0,5
19. Бальзамин (Недотрога бальзаминовая) <i>Impatiens balsamina</i> L.	1,0	30	10	Φ, П	20—30	T, C	3	6	15	5,0
20. Бархатцы отклоненные <i>Tagetes patula</i> L. Бархатцы прямостоячие <i>T. erecta</i> L.	0,50	12	4,0	Φ	20—30	T, C	3	10	3	1,0
21. Бархатцы тонколистные <i>Tagetes tenuifolia</i> Cav. ( <i>T.</i> <i>signata</i> bartl.)	0,30	4	1,0	Φ	20—30	T, C	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	—	Φ, Апп	20; 25	T, C	15	30	1,5	0,5
23. Болтония астровидная <i>Boltonia asteroides</i> (L.) L'Her.	0,10	8	2,0	Φ	20	T, C	5	10	3	1,0
24. Борщевик Мантегazzi <i>Heracleum mantegazzianum</i> Somm. et. Lev.	0,20	4	1,0	П	20—30	T, C	7	14	3	1,0
25. Брахикоме иберисолистная <i>Brachycome iberidifolia</i> Benth.	0,10	2	0,5	Φ	20—30	T, C	6	12	3	1,0
26. Бурачок горный <i>Alyssum montanum</i> L. Бурачок серебристый <i>A. argenteum</i> Vitm. (Алиссум)	0,20	2	0,5	Φ, Апп	10—20	T	8	16	5	1,0

**С. 7 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки			
27. Василек восточный <i>Centaurea orientalis</i> L.	1,0	15	5,0	П, Ф	4 сут 8, далее 20	T,C	4	14	3	1,0
Василек горный <i>C. montana</i> L.										
Василек русский <i>C. ruthenica</i> Lam.										
Василек синий <i>C. cyanus</i> L.										
28. Василистник водосбор- ролистный <i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	0,10	6	2,0	Горш., П+Ф, Ф	5 сут 10, далее 20–30	C	7	14	3	1,0
Василистник прекрасный <i>Th. speciosissimum</i> L.										
29. Вербена гибридная <i>Verbena hybrida</i> Voss	0,20	15	5,0	Ф	20–30	T,C	7	14	3	1,0
30. Вероника большая <i>Veronica teucrium</i> L.	0,10	2	0,5	Ф, Апп	20	T,C	7	14	3	1,0
Вероника горечавковая <i>V. gentianoides</i> Vahl										
31. Ветреница корончатая <i>Anemone coronaria</i> L.	0,10	4	1,0	П+Ф, Горш.	5 сут 10, далее 20	T,C	7	14	3	1,0
32. Вечерница матроны (Ночная фиалка) <i>Hesperis matronalis</i> L.	0,50	8	2,0	П+Ф	20	T,C	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	T,C	10	21	3	1,0
34. Вьюнок трехцветный <i>Convolvulus tricolor</i> L.	1,0	40	10,0	Ф, П	20–30	T,C	7	14	10	3,0
35. Гайярдия красивая <i>Gaillardia pulchella</i> Foug. Гайярдия гибридная <i>Gaillardia hybrida</i> hort.	0,20	12	4,0	Ф	20–30	T,C	7	14	3	1,0
36. Гайярдия остистая <i>Gaillardia aristata</i> Pursh	0,20	12	4,0	Ф	20–30	T,C	7	14	3	1,0
37. Гацания гибридная <i>Gazania hybrida</i> hort.	0,50	8	2,0	Ф	20–30	T,C	7	14	3	1,0
38. Гвоздика китайская <i>Dianthus chinensis</i> L.	0,50	8	2,0	Ф, Апп	20	T,C	3	7	3	1,0
39. Гвоздика перистая <i>Dianthus plumarius</i> L.	0,20	6	2,0	Ф, Апп	20	T,C	6	15	3	1,0
40. Гвоздика садовая (все группы сортов) <i>Dianthus Caryophyllus</i> L.	0,20	6	2,0	Ф, Апп	20	T,C	4	10	3	1,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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			
				Ф, Апп	20	T, C	3	7	3	1,0
41. Гвоздика турецкая <i>Dianthus barbatus</i> L.	0,50	8	2,0	Ф, Апп	20	T, C	3	7	3	1,0
42. Гелениум гибридный <i>Helenium hybridum</i> hort. Гелениум осенний <i>H. autumnale</i> L.	0,10	1	0,2	Ф	20—30	T, C	5	12	3	1,0
43. Гелиопсис шероховатый <i>Heliopsis scabra</i> Dun.	0,30	16	4,0	Ф	20—30	T, C	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	T, C	7	14	3	1,0
45. Гелиптерум Менглса (Роданте Менглса) <i>Helipterum mangesii</i> (Lindl.) Benth. Гелиптерум розовый (Акроклинум розовый) <i>H. roseum</i> (Hook) Benth.	0,15	12	4,0	Ф	20—30	T, C	5	12	3	1,0
46. Гелихризум прицветниковый (Цмин, Бессмертник) <i>Helichrysum bracteatum</i> (Vent.) Willd. var. <i>monstrosum</i> hort.	0,50	4	1,0	Ф	20—30	T, C	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	T, C	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	T, C	10	15	3	1,0
49. Гilia трехцветная <i>Gilia tricolor</i> Benth.	0,10	6	2,0	Ф, Апп	20—30	T, C	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	T, C	3	10	3	1,0
51. Гнафалиум Хоппе (Сушеница) <i>Gnaphalium hoppeanum</i> W. D. J. Koch	0,10	16	4,0	Ф	20	T, C	6	12	3	1,0
52. Годеция крупноцветковая <i>Godetia grandiflora</i> Lindl. Годеция прелестная <i>G. amoena</i> (Lehm.) G. Don	0,50	2	0,5	Ф, Апп	20	T, C	5	10	3	1,0
53. Гомфрена шаровидная <i>Gomphrena globosa</i> L.	0,30	8	2,0	П, Ф	20—30	T, C	7	21	3	1,0

**С. 9 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки			
энергия прорастания	всхожесть									
54. Гониолимон татарский <i>Goniolimon tataricum</i> (L.) Boiss	0,10	15	5,0	Φ, Апп	20	T, C	10	20	3	1,0
55. Горец многоколосый <i>Polygonum polystachyum</i> Meissn.	0,20	40	10,0	Π+Φ	20	T	4	10	10	2,0
56. Гравилат гибридный <i>Geum hybridum</i> hort. Гравилат ярко-красный <i>G. coccineum</i> Sibth. et Smith	0,10	8	2,0	Φ, Апп	15	T, C	7	14	3	1,0
57. Девясил крупноцветковый (Инула) <i>Inula grandiflora</i> Willd.	0,20	12	4,0	Φ	20	T, C	7	14	6	2,0
58. Диморфотека выемчатая <i>Dimorphotheca sinuata</i> DC. Диморфотека дождевая <i>D. pluvialis</i> (L.) Moench	0,20	6	2,0	Φ, Π	20	T, C	6	12	3	1,0
59. Долихос лаблаб <i>Dolichos lablab</i> L.	2,0	150	50,0	Π, Φ	20—30	T, C	5	10	50	5,0
60. Дороникум восточный <i>Doronicum orientale</i> Hoffmagg. ( <i>D. caucasicum</i> Bieb.)	0,10	8	2,0	Φ	20	T, C	7	14	3	1,0
61. Доротеантус маргаритковидный <i>Dorotheanthus bellidiformis</i> (Burm. f.) N. E. Br.	0,05	2	0,5	Φ, Апп	12—17; 20—30	T, C	7	14	3	1,0
62. Душистый горошек (Чина душистая) <i>Lathyrus odoratus</i> L.	1,50	100	30,0	Φ, Π	20	T, C	3	10	15	5,0
63. Желтушник Аллиони <i>Erysimum allionii</i> hort.	0,20	4	1,0	Φ, Апп	10—20; 20—30	T	3	10	3	1,0
64. Журавельник Манескави <i>Erodium maneskavii</i> Coss. Журавельник обыкновенный <i>E. gruinum</i> (L.) Ait.	0,20	16	4,0	Φ, Π	20	T, C	7	20	3	1,0
65. Залужанская капская (Ночница капская) <i>Zaluzianskya capensis</i> (Benth.) Walp.	0,10	2	0,5	Φ, Апп	20	T, C	7	14	3	0,1
66. Зорька Хаге <i>Lychnis haageana</i> Regel Зорька халцедонская (Лихнис) <i>L. chalcedonica</i> L.	0,20	2	0,5	Φ, Апп	20—30	T, C	10	21	3	1,0
67. Иберис вечнозеленый <i>Iberis sempervirens</i> L.	0,10	16	4,0	Φ, Апп	20	T, C	5	12	3	1,0

Продолжение

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

**С. 11 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки			
81. Кермек Бондуелли <i>Limonium bonduellii</i> (Lest.) Kuntze Кермек выемчатый <i>L. sinuatum</i> (L.) Mill. (Лимониум)	0,10	15	5,0	Φ, Апп	20	T, C	10	20	3	1,0
82. Кларкия ноготковая <i>Clarkia unguiculata</i> Lindl. Кларкия хорошенькая <i>C. pulchella</i> Pursh	0,50	2	0,5	Φ, Апп	10—20; 20—30	T, C	3	10	6	2,0
83. Клеоме колючая <i>Cleome spinosa</i> Jacq.	0,20	8	2,0	Φ, Апп	15, 20	T	4	8	3	1,0
84. Клещевина обыкновен- ная <i>Ricinus communis</i> L.	2,0	300	100	П	20—30	T	4	7	25	5,0
85. Колеус Блюма <i>Coleus blumei</i> Benth.	0,05	2	0,50	Φ, Апп	20—30, 20	T, C	7	14	4	1,0
86. Коллинсия разнолистная <i>Collinsia heterophylla</i> Grah.	0,10	6	2,0	Φ, Апп	20—30	T, C	3	10	3	1,5
87. Колокольчик карпатский <i>Campanula carpatica</i> Jacq. Колокольчик персиколи- стный <i>C. persicifolia</i> L. Колокольчик широколи- стный <i>C. latifolia</i> L.	0,08	2	0,5	Φ, Апп	5 сут 10, далее 20	T, C	7	14	1,5	0,5
88. Колокольчик средний <i>Campanula medium</i> L.	0,50	1	0,2	Φ, Апп	20	T, C	7	14	1,5	0,5
89. Конопля посевная китай- ская <i>Cannabis sativa</i> L. var. <i>sinensis</i> (Delite) A. DC.	0,30	100	20	П+Φ, Φ	20	T, C	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	Φ	20	T, C	3	12	3	1,0
91. Кореопсис крупноцвет- ковый <i>Coreopsis grandiflora</i> Hogg	0,30	6	2,0	Φ	10—15; 20—30	T, C	10	15	3	1,0
92. Кордилине южная (Дра- цена нераздельная) <i>Cordyline australis</i> Hook. f. ( <i>Dracaena indivisa</i> hort.)	0,50	20	5,0	П; О; Горш.	10 сут 2 далее 20—30	T, C	20	50	15	5,0
93. Коровяк гибридный <i>Verbascum · hybridum</i> hort.	0,20	2	0,50	Φ, Апп	15	T, C	6	14	1,5	0,5
94. Космос дваждыперистый <i>Cosmos bipinnatus</i> Cav. Космос серно-желтый <i>C. sulphureus</i> Cav. (Космейя)	0,8	15	5,0	Φ	5 сут 10, далее 20—30	T, C	6	12	6	2,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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			
95. Костер трясунковидный <i>Bromus briziformis</i> Fisch. et Mey.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	20	T, C	5	14	3	1,0
96. Кохия веничная волосо-листная <i>Kochia scoparia</i> (L.) Schrad. var. <i>trichophylla</i> (Voss) Boom	0,30	6	2,0	Ф, Апп	20—30	T, C	6	12	3	1,0
97. Крестовник приморский (Цинерария приморская) <i>Senecio cineraria</i> DC. ( <i>Cineraria maritima</i> L.)	0,20	2	0,5	Ф	5 сут 8—10, далее 20—30	T, C	7	14	3	1,0
98. Ксерантемум однолетний <i>Xeranthemum annuum</i> L.	0,10	4	1,0	Ф	20—30	T, C	6	12	3	1,0
99. Кукуруза обыкновенная японская <i>Zea mays</i> L. var. <i>japonica</i> Koern.	1,00	800	100	Ф, Апп	20—30	T, C	4	7	20	5,0
100. Куколь обыкновенный (Агростемма) <i>Agrostemma githago</i> L.	0,10	2	0,5	Ф	20	T, C	10	30	6,0	2,0
101. Лакфиоль <i>Cheiranthus theirii</i> L.	0,20	6	2,0	Ф, Апп	20	T, C	4	7	3	1,0
102. Лапчатка гибридная <i>Potentilla · hybrida</i> hort.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	15	T, C	7	21	3	1,0
103. Лебеда садовая <i>Atriplex hortensis</i> L.	0,20	15	5,0	Ф, Апп	20	T, C	7	14	3	1,0
104. Левкой (Маттиола седая) <i>Matthiola incana</i> (L.) R. Br.	0,30	6	2,0	Ф, Апп	20	T, C	4	7	3	1,0
105. Лен желтый <i>Linum flavum</i> L. Лен крупноцветковый <i>Linum grandiflorum</i> Dest. Лен нарbonский <i>Linum narbonense</i> L.	0,5	20	5,0	Ф	20	T, C	3	10	3	1,0
106. Лилия белоснежная <i>Lilium candidum</i> L.	0,10	10	2,0	Ф, Апп	5 сут 10, далее 20	T, C	9	15	3	1,0
Лилия Давида <i>L. davidii</i> Duchartre Лилия карликовая (тонколистная) <i>L. pumilum</i> Delile ( <i>L. tenuifolium</i> Fisch.) Лилия Кессельринга <i>L. kesselringianum</i> Misch. Лилия миловидная <i>L. speciosum</i> Thunb. Лилия однобратьевенная <i>L. monadelphum</i> Bieb. Лилия тайваньская <i>L. formosanum</i> (Baker) Wallace Лилия царственная <i>L. regale</i> Wils.										

**С. 13 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки				
				энергия прорастания	всхожесть						
107. Лобелия эринус <i>Lobelia erinus</i> L.	0,10	0,2	—	Ф, Апп	20	T, C	7	14	2	0,5	
108. Лобулярия приморская Бентама (Алиссум при- морский) <i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv. var. <i>benthamii</i> (Voss) Bailey Лобулярия приморская распростертая <i>L. m. var., procumbens</i> (Bailey) Boom	0,80	4	0,5	Ф, Апп	6 сут 10, далее 20–30	T	6	12	3	1,0	
109. Лук Моли <i>Allium moly</i> L.  Лук неаполитанский <i>A. neapolitanum</i> Сур. Лук однолистный <i>A. unifolium</i> Kellog.	0,05	20	5,0	Ф, Апп	5 сут 10, далее 20	T, C	5	12	3	1,0	
110. Лунник однолетний <i>Lunaria annua</i> L.	0,20	8	2,0	Ф, Апп	20	T	6	12	3	1,0	
111. Львиный зев (Антири- нум большой) <i>Antirrhinum majus</i> L.	0,30	2	0,3	Ф, Апп	6 сут 10, далее 20–30	T, C	6	10	1,5	0,5	
112. Льнянка двураздельная <i>Linaria bi partita</i> (Vent.) Willd. Льнянка марокканская <i>Linaria maroccana</i> Hook. f.	0,10	1	0,2	Ф, Апп	20–30	T, C	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	T	2	6	15	5,0	
114. Люпин переменчивый <i>Lupinus mutabilis</i> Sweet Люпин Хартвега <i>L. hartwegii</i> Lindl. Люпин гибридный од- нолетний <i>L. · hybridus</i> hort.	10,0	400	100	П	20	T, C	4	10	20	4,0	
115. Лютик азиатский <i>Ranunculus asiaticus</i> L.  Лютник борецелистный <i>R. aconitifolius</i> L.	0,20	8	2,0	Горш., П+Ф	5 сут 10, далее 20–30	T, C	10	21	3	1,0	
116. Мак восточный <i>Papaver orientale</i> L.	0,30	2	0,30	Ф, Апп	10–15	T, C	7	14	3	1,0	
117. Мак самосейка <i>Papaver rhoeas</i> L.	0,3	1,0	—	Ф, Апп	20	T, C	3	10	3	1,0	
118. Мак снотворный <i>Papaver somniferum</i> L.	0,5	2	0,50	Ф, Апп	20	T, C	3	10	3	1,0	

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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			
119. Мальcolmия приморская <i>Malcolmia maritima</i> (L.) R. Br.	0,10	4	1,0	Ф, Апп	20	T	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	T, C	6	12	6	2,0
121. Маргаритка многолетняя <i>Bellis perennis</i> L.	0,30	1,0	0,3	Ф	20–30	T, C	6	12	1,5	0,5
122. Маттиола двурогая <i>Matthiola bicornis</i> DC.	10,0	2	0,5	Ф, Апп	20	T, C	6	12	3	1,0
123. Мезембриантемум хрустальный <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> L.	0,05	2	0,50	Ф, Апп	12–17; 20–30	C, T	7	14	4	1,0
124. Мелколепестник альпийский (Эригерон) <i>Erigeron alpinus</i> L.	0,20	20	5,0	Ф	20	T, C	7	14	6	2,0
125. Мирабилис ялапа (Ночная красавица) <i>Mirabilis jalapa</i> L.	1,0	150	50,0	П	20–30	T	5	10	25	5,0
126. Молочай многоцветный <i>Euphorbia polychroma</i> Kerner	0,10	20	4,0	П	20	T, C	7	14	6	2,0
127. Молочай окаймленный <i>Euphorbia marginata</i> Pursh	0,20	20	4,0	П	20–30	T, C	3	8	10	3,0
128. Монарда гибридная <i>Monarda · hybrida</i> hort. Монарда двойчатая <i>M. didyma</i> L.	0,10	30	5,0	Ф, П	20	T, C	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	T, C	6	22	3	1,0
130. Мыльнянка лекарственная (Сапонария) <i>Saponaria officinalis</i> L.	0,10	2	0,50	Ф, Апп	20	T, C	4	10	3	1,0
131. Наперстянка пурпурная <i>Digitalis purpurea</i> L.	0,20	2	0,50	Ф, Апп	16; 20–30	T, C	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	T	7	14	25	5,0
133. Недотрога Уоллера <i>Impatiens walleriana</i> Hook. f.	0,05	10	3,0	Ф, П	20–30	T, C	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	T, C	10	21	3	1,0

**С. 15 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки				
				энергия прорастания	всхожесть						
135. Немезия гибридная <i>Nemesia · hybrida</i> hort. Немезия зобовидная <i>N. strumosa</i> Benth. Немезия разноцветная <i>N. versicolor</i> E. Mey.	0,10	1	0,20	Φ, Апп	20—30	T, С	10	20	5	1,0	
136. Немофила Менциса <i>Nemophila menziesii</i> Hook. et Arn. Немофила пятнистая <i>N. maculata</i> Lindl.	0,10	15	5,0	Φ, П	20	T, С	6	10	10	2,0	
137. Нивянник наибольший (Ромашка многолетняя) <i>Leucanthemum maximum</i> (Ramond) DC. Нивянник обыкновенный (Поповник, Ромашка луговая) <i>L. vulgare</i> Lam.	0,50	12	3,0	Φ, П	20	T, С	7	14	6	2,0	
138. Обриета культурная <i>Aubrieta · cultorum</i> Bergmans	0,10	4	1,0	Φ, Апп	20	T	6	12	3	1,0	
139. Овсяница аметистовая <i>Festuca amethystina</i> L. Овсяница пепельно-серая <i>F. cinerea</i> Vill	0,20	8	2,0	Φ, Апп	20—30	T, С	5	14	3	1,0	
140. Остеоспермум Эклона <i>Osteospermum acklonis</i> (DC). Nerl.	0,20	10	4,0	Φ	20	T, С	6	12	6	2,0	
141. Очиток видный <i>Sedum spectabile</i> Boreau	0,05	2	—	Φ, Апп	20—30	C	7	20	1,5	0,5	
142. Паслен перечный <i>Solanum capsicastrum</i> Link	0,10	6	2,0	Φ, Апп	20—30	T, С	7	14	6	2,0	
143. Пеларгония садовая (Герань зональная) <i>Pelargonium zonale</i> hort.	0,10	16	4,0	Φ, П	20	T, С	7	20	3	1,0	
144. Пенстемон бородатый <i>Penstemon barbatus</i> (Cav.) Nutt. Пенстемон голый <i>P. glaber</i> Fursh Пенстемон Хартвега <i>P. hartwegii</i> Benth.	0,20	1	0,2	Φ, Апп	15—20; 20—30	T, С	7	21	1,5	0,5	
145. Пенстемон гибридный <i>Penstemon · hybridus</i> hort.	0,10	6	2,0	Φ, Апп	15—20; 20—30	T, С	7	21	5	1,0	

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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			
146. Первоцвет весенний <i>Primula veris</i> L. Первоцвет кортузовидный <i>P. cortusoides</i> L. Первоцвет мелкозубчатый <i>P. denticulata</i> Smith Первоцвет обыкновенный <i>P. vulgaris</i> Huds. Первоцвет ушковатый <i>P. auriculata</i> Lam.	0,05	0,5	0,2	Ф, Апп	20	T, С	7	14	1,5	0,5
147. Первоцвет китайский <i>Primula sinensis</i> Lindl. Первоцвет нежный <i>P. malacoides</i> Franch. Первоцвет обратноконический <i>P. obconica</i> Hance	0,05	0,5	0,2	Ф, Апп	20	T, С	7	21	1,5	0,5
148. Переступень белый <i>Bryonia alba</i> L. Переступень двудомный <i>B. dioica</i> Jacq. (Бриония)	0,10	400	100	П, Ф	20—30	T, С	12	21	10	3,0
149. Перец однолетний <i>Capsicum annuum</i> L.	0,10	6	2,0	П+Ф, Ф	20—30	T, С	7	15	3	1,0
150. Перилла кустарниковая нанкинская <i>Perilla frutescens</i> (L.) Britt. var <i>nankinensis</i> (Lour.) Bailey	1,0	6	2,0	Ф, П+Ф Апп	10—15; 20	T, С	7	14	3	1,0
151. Петуния гибридная <i>Petunia · hybrida</i> Vilm.	0,50	1	0,2	Ф, Апп	20—30	T, С	5	10	1,5	0,5
152. Пиретрум девичий Пиретрум девичий золотистый <i>Pyrethrum parthenium</i> (L.) Smith ( <i>Matricaria eximia</i> hort.) P. p. f. <i>aureum</i> hort.	0,10	3	0,5	Ф	10—15; 15—20	С	7	14	1,5	0,5
153. Пиретрум гибридный <i>Pyrethrum · hybridum</i> hort.	0,10	6	2,0	Ф	20	T, С	7	15	3	1,0
154. Повой заборный (Калистегия) <i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	0,50	75	25,0	П	20	T, С	7	20	15	5,0
155. Подсолнечник огурцевистный <i>Helianthus cucumerifolius</i> Torr. et Gray	0,50	80	20,0	П, Ф	10—20; 20—30	T, С	3	7	25	5,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения прорастания	всхожесть		
156. Полевица ажурная <i>Agrostis nebulosa</i> Boiss. et Reut.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	20	T, C	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	T, C	7	14	3	1,0
158. Портулак крупноцветковый <i>Portulaca grandiflora</i> Hook.	0,80	1	0,2	Ф, Апп	20; 10—30	T, C	7	14	3	1,0
159. Пупавка красильная <i>Anthemis tinctoria</i> L.	0,10	2	0,50	Ф	20—30	T, C	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	T, C	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	T, C	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 глянцевитая <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	T, C	7	14	6	2,0
163. Рута душистая <i>Ruta graveolens</i> L.	0,10	8	2,0	Ф, Апп	12—20	T, C	7	14	3	1,0
164. Сальпиглоссис выемчатый <i>Salpiglossis sinuata</i> Ruiz et Pav.	0,10	1	0,3	Ф, Апп	20	T, C	6	12	3	1,0
165. Санвиталия распространенная <i>Sanvitalia procumbens</i> Lam.	0,20	3	0,50	Ф	20	T, C	7	14	5	1,0
166. Сенполия гибридная (Узумбарская фиалка) <i>Saintpaulia · hybrida</i> hort.	0,01	0,1	—	Ф, Апп	20—30	T, C	10	21	0,5	—
167. Синеголовник Оливера <i>Eryngium · oliverianum</i> Delar.	0,20	20	5,0	Ф	20	T, C	5	14	10	2,0

Продолжение

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

**С. 19 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

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

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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	T, C	12	21	2	0,5
192. Физостегия виргинская (Змееголовник виргинский) <i>Physostegia virginiana</i> (L.) Benth.	0,10	4	1,0	П, Ф	20—30	C	4	12	5	1,0
193. Финик канарский <i>Phoenix canariensis</i> Chabaud	0,50	200	50,0	Горш., О.	20; 35	T	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	T, C	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	T, C	15	30	6	2,0
196. Фрезия гибридная <i>Freesia · hybrida</i> hort.	0,10	10	2,5	Ф, П+Ф, Апп	20—30	T, C	12	21	6	2,0
197. Хамеропс низкий <i>Chamaerops humilis</i> L.	0,50	80	20,0	Горш., О.	20—30	T	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	T, C	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	T, C	10	40	6	2,0
200. Хойхера гибридная <i>Heuchera · hybrida</i> hort. Хойхера кроваво-красная <i>H. sanguinea</i> Engelm.	0,05	1	—	Ф, Апп	20—30	T, C	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	T, C	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	T, C	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	T, C	21	30	6	2,0

**С. 21 ГОСТ 24933.0—81**

*Продолжение*

Наименование культуры	Размер партии, 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, °C	условия освещенности	срок определения, сутки			
204. Цинерария <i>Senecio cruentus</i> (Masson) DC. ( <i>Cineraria-hybrida</i> hort.)	0,10	0,5	—	Ф	20—30	T, C	7	17	1,5	0,5
205. Цинния изящная <i>Zinnia elegans</i> Jacq.	1,0	20	5,0	Ф	20	T, C	3	10	6	2,0
206. Чернушка дамасская (Девица в зелени) <i>Nigella damascena</i> L.	2,0	20	5,0	Апп, Ф, П+Ф	5 сут 8, далее 20 10—15 15—20	T, C	3	10	6	2,0
207. Чистец византийский (Чистец шерстистый) <i>Stachys byzantina</i> C. Koch. ( <i>S. lanata</i> Jacq.)	0,10	5	0,50	Ф, П+Ф Апп	15—20	T, C	7	14	3	1,0
208. Шалфей сверкающий (Сальвия) <i>Salvia splendens</i> Sello ex Nees	0,50	6	2,0	Ф, П+Ф Апп	20—30	T, C	10	21	3	1,0
209. Ширококолокольчик (крупноцветковый) <i>Platycodon grandiflorus</i> (Jacq.) A. DC.	0,10	1	0,20	Ф, Апп	20	T, C	7	21	1,5	0,5
210. Шпорник Аяксов <i>Delphinium ajacis</i> L.	0,50	12	4,0	Горш. П+Ф, Ф	6 сут 8, далее 20	T, C	6	22	6	2,0
Шпорник полевой <i>D. consolida</i> L.										
211. Шпорник крупноцвет- ковый <i>Delphinium grandiflorum</i> L.	0,10	3	1,0	Горш. П+Ф, Ф	10—15	T, C	10	21	6	2,0
Шпорник культурный <i>D. cultorum</i> Voss										
212. Шток-роза розовая (Мальва) <i>Alcea rosea</i> L.	0,50	20	5,0	Ф, П	20—30	T, C	5	10	6	2,0
213. Эмилия ярко-красная (Какалия ярко-красная) <i>Emilia coccinea</i> (Sims) G. Don	0,20	4	1,0	Ф	20	T, C	3	10	6	2,0
214. Энотера кустарниковая <i>Oenothera fruticosa</i> L. Энотера четырехуголь- ная <i>O. tetragona</i> Roth (Ослинник)	0,10	2	0,50	Ф, Апп	20	T, C	8	21	3	1,0
215. Эхинацея пурпурная (Рудбекия пурпурная) <i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench	0,10	2	0,50	Ф	20	T, C	7	14	6	2,0

Продолжение

Наименование культуры	Размер партии, 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			
216. Эшшольция калифорнийская (Калифорнийский мак) <i>Eschscholzia californica</i> Cham.	0,50	6	2,0	Φ, Апп	10—15	T, C	7	14	15	5,0
217. Ясненец белый <i>Dictamnus albus</i> L. Ясненец кавказский <i>D. caucasicus</i> Fisch. et Mey.	0,05	8	2,0	Φ, Апп	16	T, C	7	21	3	1,0
218. Ясколка войлочная (Церастиум) <i>Cerastium tomentosum</i> L.	0,10	2	0,5	Φ, Апп	20—30	T, C	7	14	3	1,0
219. Ясменник голубой <i>Asperula azurea</i> Jaub. et Spach	0,10	8	2,0	Φ, Апп	10—15	T, C	7	14	—	—
220. Ячмень гравастый <i>Hordeum jubatum</i> L.	0,20	12	4,0	Φ, Апп	20	T, C	7	21	6	2,0

## Условные обозначения:

П — песок; Φ — фильтровальная бумага; П+Φ — песок, покрытый фильтровальной бумагой; Φ, 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.

П р и м е ч а н и е. Допускаются отклонения от указанной в таблице температуры  $\pm 2$  °С.

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 должностность, 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 мест, 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	в пакете, мешке	в бутылке	Для какого анализа отобрана пробы
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 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