

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СЕМЕНА ЛЮПИНА ОДНОЛЕТНЕГО. СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

FOCT 11227—81

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СЕМЕНА ЛЮПИНА ОДНОЛЕТНЕГО. СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

Технические условия

ΓΟCT 11227_81*

Seed of annual lupine.
Varietal and sowing characteristics.
Specifications

Взамен ГОСТ 11227—75

OKI 97 4421

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15 мая 1981 г. № 2416 срок введения установлен

c 01.07.82

Проверен в 1986 г. Постановлением Госстандарта от 18.09.86 № 2712 срок действия продлен

до 01.07.92

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на семена люпина однолетнего (желтого, узколистного, белого), предназначенные для посева.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 1.1. Для посева должны использоваться семена однолетнего люпина районированных и перспективных сортов, утвержденных в установленном порядке.
- 1.2. Семена люпина, кроме узколистного горького, по сортовой чистоте и содержанию в них алкалоидных семян делят на три категории: I, II, III, которые должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.
- 1.3. Семена узколистного горького люпина в зависимости от числа лет репродуцирования делят на три категории:
 - к I категории относят суперэлиту, элиту, I—III репродукции; ко II—IV—V репродукции;
 - к III последующие репродукции.
- 1.4. По посевным качествам семена люпина делят на два класса: 1 и 2-й в соответствии с нормами, указанными в табл. 2.
- 1.5. Не допускается в семенах люпина наличие карантинных сорняков (семян и плодов), вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным Госагропромом СССР.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (ноябрь 1987 г.) с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1986 г. (ИУС 12—86).

	Желтый и узко	листный люпин	Белый люпин		
Категории	сортовая (ви- довая) чистота, %, не менее	содержание алка- лоидных семян, %, не более	сортовая чисто- та, %, не менее	содержание ал- калоидных семян %, не более	
I II III	99,0 97,0 95,0	0,5 2,0 3,0	99,5 98,0 95,0	0,5 2,0 3,0	

Примечание. Для посева люпина в чистом виде на зеленый корм, сенаж, силос, а также для получения фуражного зерна, допускаются семена с содержанием в них свыше 3%, но не более 5% алкалоидных семян. Для посева люпина на силос в смеси с овсом, подсолнечником или кукурузой допускаются семена с содержанием в них алкалоидных семян свыше 5%, но не более 10%, при условии наличия таких семян не более 5% от общей массы смеси.

1.6. В зависимости от назначения посевов семена однолетнего люпина должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 2

Наименование вида	Класс	Чистота, %, не менее	Содержание семян других растений, шт. на 1 кг, не более		Всхожесть.	Влажность,
			всего	в том числе семян сорных растений	%. не менее	%, не более
Люпин желтый и узколистный Люпин белый	1 2 1 2	99,00 95,00 99,00 96,00	20 80 10 20	5 30 5 10	90 80 90 80	16,0 16,0 16,0 16,0

Примечание. В семенах однолетнего люпина, предназначенных для посева на кормовые цели (зеленый корм, сенаж, силос), допускается содержание: семян других культурных растений в пределах нормы отхода семян, семян сорных растений — по табл. 2.

1.7. Семена однолетнего люпина должны быть протравлены по ГОСТ 23914—79.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

- 2.1. Правила приемки по ГОСТ 12036—85. (Измененная редакция, Изм. № 1).
- 2.2. Результаты анализа семян распространяют на всю партию.
- 2.3. Каждая партия семян суперэлиты и элиты, предназначенная для посева, должна сопровождаться «Аттестатом на семена», а каждая партия семян первой и последующих репродукций «Свидетельством на семена».

Таблица 3

Назначение семян	Репродукция	Категория сортовой чистоты	Класс по посевным качествам
		не ниже	
Семена, выращиваемые опытно-производственными хозяйствами научно-исследовательских учреждений и учебно-опытными хозяйствами сельскохозяйственных вузов и техникумов и предназначенные для размножения Семена, высеваемые для размножения в специализированных семеноводческих хозяйствах и на семенных посевах колхозов, совхозов и других хозяйств Семена, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах, для получения товарного зерна и на кормовые цели	Семена питомни- ка размножения, су- перэлита, элита I I-III IV и V V и последующие	I I II	1 2 2 2 2

Примечание. С разрешения Госагропрома СССР, исходя из местных климатических условий, всхожесть семян суперэлиты и элиты допускается на 5% менее норм 1-го класса.

Каждая партия семян, засыпаемая в семенные фонды колхозов, совхозов и других хозяйств и высеваемая ими, должна быть оформлена «Актом апробации» и «Удостоверением о кондиционности семян».

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

- 3.1. Сортовые качества семян люпина определяют апробацией посевов но нормативно-технической документации в соответствии со справочным приложением.
- 3.2. Установление подлинности семян люпина, а также определение содержания алкалоидных зерен проводят по ГОСТ 12043—66.
- 3.3. Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12036—85, ГОСТ 12037—81, ГОСТ 12038—84, ГОСТ 12039—82, ГОСТ 12041—82, ГОСТ 12042—80, ГОСТ 12043—66, ГОСТ 12044—81, ГОСТ 12045—81.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Семена однолетнего люпина суперэлиты, элиты и первой репродукции, подлежащие реализации, упаковывают в мешки по ГОСТ 18225-72, массой нетто не более 50 кг. Допускаемое отклонение по массе заполненных мешков $\pm 1\%$.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.2. Каждый мешок должен быть зашит.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.3. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77. На каждый мешок с семенами должна быть нанесена маркировка с указанием:

культуры;

сорта;

репродукции;

сортовой чистоты:

класса по посевным качествам;

года урожая;

номера партии семян;

массы семян;

наименования и номера сортового документа;

названия и адреса хозяйства, вырастившего семена;

обозначения настоящего стандарта.

В каждый мешок с семенами вкладывают этикетку с теми же данными, на которой допускается не указывать класс по посевным качествам.

4.4. Семена люпина однолетнего транспортируют транспортом всех видов по правилам перевозки грузов, действующим на транспорте данного вида. При транспортировании семян железнодорожным и водным транспортом используют крытые транспортные средства. Транспортирование семян люпина однолетнего пакетами — по ГОСТ 21929—76. Высота пакета не должна превышать 1,2 м, масса пакета — не более 1 т.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 4.5. Семена хранят в закрытых, обеззараженных помещениях.
- 4.6. Қаждая партия семян, упакованная в мешки, должна укладываться отдельными штабелями.
- 4.7. В складах с полами из твердого покрытия мешки кладут на настил из досок или поддоны, отстоящие от пола не менее, чем на 15 см. Высота штабеля должна быть не более восьми мешков, ширина не более длины двух мешков.

Проходы между штабелями, а также проходы между штабелями и стенами складского помещения должны быть не менее 0,7 м, а проходы, используемые для операций приема и отпуска, — не менее 1,5 м.

4.8. Уложенные в штабеля мешки с семенами перекладывают не менее одного раза в 4 мес, при этом верхние ряды мешков кладут в нижний ряд, а нижние — наверх.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.9. Допускается хранение семян люпина насыпью высотой до

I м, а в закромах, обеспеченных принудительной вентиляцией, до 2,5 M.

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

Наименование нормативной документации по апробации

Апробацию сортовых посезов однолетного люпина проводят по «Инструкции по апробации сортовых посевов», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 19 мая 1978 года.

Редактор *Н. Е. Шестакова* Технический редактор *Э. В. Митяй* Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 15.01.88 Подп. в печ. 10.06.88 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,30 уч.-изд. л. Тираж 4000 Цена 3 коп.