ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СЕМЕНА ОРЕХОПЛОДНЫХ И ПЛЮСКОНОСНЫХ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ. ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 13854—78

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Государственным комитетом лесного хозяйства СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

Е. С. Любич, Е. А. Шахова, И. М. Кривенко

ВНЕСЕН Государственным комитетом лесного хозяйства СССР

Зам. председателя **Л. Е. Михайлов**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15 ноября 1978 г. № 2991

УДК 631.53.01 : 634.0.232.31 : 006.354 Группа С91

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СЕМЕНА ОРЕХОПЛОДНЫХ И ПЛЮСКОНОСНЫХ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ. ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

Технические условия

Seeds of nuts and cupuliferous forest trees and shrubs. Sowing characteristics. Specification

ГОСТ 13854—78

Взамен ГОСТ 13854—68

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15 ноября 1978 г. № 2991 срок действия установлен

с 01.01. 1980 г.
до 01.01. 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на семена орехоплодных и плюсконосных деревьев и кустарников, предназначенные для посева.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Семена орехоплодных и плюсконосных деревьев и кустарников должны соответствовать требованиям настоящего стандарта.

1.2. Семена должны быть собраны на лесосеменных участках и плантациях, в насаждениях или с отдельных деревьев (кустов), признанных пригодными для сбора семян в установленном порядке.

1.3. По посевным качествам семена подразделяют на три класса: 1, 2, 3-й в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

©Издательство стандартов, 1979

Таблица 1

Наименование вида	Класс	Всхожесть, жизнеспособность, доброкачественность, %, не менее	Чистота, %, не менее
Бук восточный Fagus orientalis Lipsky	1 2 3	90 80 65	90
Бук лесной или европейский Fagus silvatica L	1 2 3	90 80 65	95
Дуб каштанолистный Quercus castaneifolia C A M.	1 2 3	80 65 45	94
Дуб красный Quercus rubra L	1 2 3	95 85 75	98
Дуб монгольский Quercus mongolica Fisch ex Turcz	1 2 3	85 70 60	79
Дуб черешчатый Quercus robun L.	1 2 3	85 70 50	95
Кария иллинойская, пекан Carya illinoensis (Wangh) C Koch	1 2 3	85 75 65	98
Каштан посевной, европейский или благородный Castanea sativa Mill.	1 2 3	90 70 50	85
Конский каштан обыкновенный Aesculus hippocastanum L.	1 2 3	95 75 60	94
Лещина обыкновенная Corylus avellana L	1 2 3	90 70 55	96
Лещина разнолистная Corylus heterophylla Fisch	1 2 3	70 50 40	93
Орех грецкий Juglans regia L	1 2 3	85 70 60	98
Орех маньчжурский Juglans mandshurica Maxim.	1 2 3	95 75 65	99
Орех серый Juglans cinerea L	1 2 3	95 75 65	98
Орех черный Juglans nigra L	1 2 3	95 80 65	99
Фисташка настоящая Fistacia vera L	1 2 3	85 70 60	95

Примечание Для Азербайджанской, Армянской и Грузинской союзных республик, Дагестанской, Кабардино Балкарской, Северо-Осетинской и Чечено-Ингушской автономных республик, Краснодарского и Ставропольского крае чистота семян ореха грецкого должна быть не менее 93%

1.4. Семена должны иметь цвет, свойственный семенам данного вида, и быть без плесени и постороннего запаха.

1.5. При закладке на зимнее хранение семена должны иметь влажность, указанную в табл. 2.

Таблица 2

Наименование вида	Влажность, %
Фисташка настоящая	6—8
Орех грецкий	11—12
Лещина обыкновенная	13
Конский каштан обыкновенный	14
Бук восточный, бук лесной, орех маньчжурский, орех черный	15—16
Дуб черешчатый	55—60

1.6. Семена, зараженные паразитными грибами, должны быть протравлены перед стратификацией или посевом.

1.7. В семенах не допускается наличие карантинных сорняков (семян и плодов), болезней и вредителей в соответствии с перечнем, утвержденным Министерством сельского хозяйства СССР.

2. МЕТОДЫ АНАЛИЗА

2.1. Определение посевных качеств семян — по ГОСТ 13056.1-67—ГОСТ 13056.4-67, ГОСТ 13056.5—76, ГОСТ 13056.6-75, ГОСТ 13056.7-68—ГОСТ 13056.11—68.

3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Семена упаковывают в бумажные мешки по ГОСТ 2226—75 и тканевые мешки по ГОСТ 18225—72.

3.2. На каждый мешок наклеивают и вкладывают внутрь этикетку по ГОСТ 13056.1—67.

3.3. Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192—77.

3.4. Семена транспортируют в мешках всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах. Допускается транспортирование семян насыпью автомобильным и гужевым транспортом с укрытием их водонепроницаемым материалом.

3.5. До закладки на зимнее хранение семена орехоплодных деревьев и кустарников содержат в складских помещениях в мешках, деревянных ящиках, закромах, ларях или насыпью на стеллажах слоем 5—10 см, а семена плюсконосных деревьев и кустарников — на деревянном полу или стеллажах насыпью слоем 5—10 см.

3.6. В период зимнего хранения температура воздуха в складском помещении должна быть от 0 до +5°С, относительная влажность воздуха — 60—70%.

На зимнее хранение закладывают семена 1 и 2-го классов.

3.7. В период зимнего хранения семена содержат во влажной или сухой среде (песок, торф) или в складах с холодильными установками.

Редактор *Н. Е. Шестакова*
Технический редактор *В. Ю. Смирнова*
Корректор *А. В. Прокофьева*

Сдано в наб. 30.11.78 Подп. в печ. 25.12.78 0,5 п. л. 0,21 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1600

Цена 3 коп.

ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		русское	международное
ДЛИНА	метр	м	m
МАССА	килограмм	кг	kg
ВРЕМЯ	секунда	с	s
СИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА	ампер	А	A
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРА	кельвин	К	K
КОЛИЧЕСТВО ВЕЩЕСТВА	моль	моль	mol
СИЛА СВЕТА	кандела	кд	cd
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Плоский угол	радиан	рад	rad
Телесный угол	стерадиан	ср	sr

ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СОБСТВЕННЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

Величина	Единица		Выражение производной единицы	
	наименование	обозначение	через другие единицы СИ	через основные единицы СИ
Частота	герц	Гц	—	$с^{-1}$
Сила	ньютон	Н	—	$м\ кг\ с^{-2}$
Давление	паскаль	Па	Н / $м^2$	$м^{-1} \cdot кг \cdot с^{-2}$
Энергия, работа, количество теплоты	джоуль	Дж	Н·м	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2}$
Мощность, поток энергии	ватт	Вт	Дж / с	$м^2 \cdot кг\ с^{-3}$
Количество электричества, электрический заряд	кулон	Кл	А с	с А
Электрическое напряжение, электрический потенциал	вольт	В	Вт / А	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-3} \cdot А^{-1}$
Электрическая емкость	фарада	Ф	Кл / В	$м^{-2} \cdot кг^{-1}\ с^4 \cdot А^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ом	В / А	$м^2\ кг \cdot с^{-3} \cdot А^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	См	А / В	$м^{-2}\ кг^{-1} \cdot с^3 \cdot А^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Вб	В с	$м^2 \cdot кг с^{-2} \cdot А^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	Тл	Вб / $м^2$	$кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Индуктивность	генри	Гн	Вб / А	$м^2\ кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-2}$
Световой поток	люмен	лм	—	кд ср *
Освещенность	люкс	лк	—	$м^{-2} \cdot$ кд ср *
Активность нуклида	беккерель	Бк	—	$с^{-1}$
Доза излучения	грэй	Гр	—	$м^2 \cdot с^{-2}$

* В эти два выражения входит, наравне с основными единицами СИ, дополнительная единица—стерадиан.

gost.e-ecolog.ru