



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 78651

от "24" июня 2024.

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)**

П Р И К А З

от 23 апреля 2024 г.

№ 221

Москва

**Об утверждении норм естественной убыли при хранении зерна,
продуктов его переработки, семян различных культур, кормов
травяных искусственно высушенных, шрота подсолнечного
и горчичного порошка**

В соответствии с подпунктом 2 пункта 7 статьи 254 Налогового кодекса Российской Федерации, абзацем пятым пункта 2 постановления Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2002 г. № 814 «О порядке утверждения норм естественной убыли при хранении и транспортировке материально-производственных запасов»
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемые нормы естественной убыли при хранении зерна, продуктов его переработки, семян различных культур, кормов травяных искусственно высушенных, шрота подсолнечного и горчичного порошка.

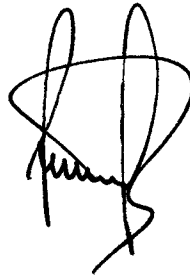
2. Признать утратившими силу приказы Минсельхоза России:

от 14 января 2009 г. № 3 «Об утверждении норм естественной убыли зерна, продуктов его переработки и семян различных культур при хранении» (зарегистрирован Минюстом России 16 февраля 2009 г., регистрационный № 13359);

от 2 июля 2009 г. № 257 «О внесении изменений в приказ Минсельхоза России от 14 января 2009 г. № 3» (зарегистрирован Минюстом России 1 октября 2009 г., регистрационный № 14921).

3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2025 г. и действует до 1 марта 2030 г.

Министр

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a final downward stroke, positioned between the word 'Министр' and the name 'Д.Н. Патрушев'.

Д.Н. Патрушев

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Минсельхоза России
от 23 апреля 2024 г. № 221

Нормы естественной убыли при хранении зерна, продуктов его переработки, семян различных культур, кормов травяных искусственно высушенных, шрота подсолнечного и горчичного порошка

1. Нормы естественной убыли при хранении зерна

Наименование культуры	Климатические группы*	Срок хранения, мес./дни (при сроке хранения зерна до 3 месяцев)	Нормы естественной убыли (в процентах от хранимой массы) вне зависимости от периода года		
			В элеваторах	В складах	На приспособленных для хранения площадках
			Насыпью	В упаковке (таре)	
Пшеница, рожь, ячмень, полба, тритикале	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,040	0,062	0,033
		свыше 3 до 6 включительно	0,047	0,077	0,047
		свыше 6 до 12 включительно	0,078	0,095	0,068
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:		
			0,04	0,04	-
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,045	0,07	0,04
		свыше 3 до 6 включительно	0,055	0,09	0,06
		свыше 6 до 12 включительно	0,095	0,115	0,09
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:		
			0,04	0,04	-

* Распределение субъектов Российской Федерации по климатическим группам для применения норм естественной убыли при хранении зерна, продуктов его переработки, семян различных культур, кормов травяных искусственно высушенных, шрота подсолнечного и горчичного порошка приведено в приложении к настоящим нормам.

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,048	0,075	0,045	0,135
	свыше 3 до 6 включительно	0,060	0,099	0,069	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,108	0,129	0,105	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,047	0,077	0,040	0,120
	свыше 3 до 6 включительно	0,056	0,102	0,054	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,076	0,122	0,068	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,055	0,09	0,05	0,15
	свыше 3 до 6 включительно	0,065	0,125	0,07	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,105	0,165	0,09	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,060	0,099	0,057	0,171
	свыше 3 до 6 включительно	0,072	0,141	0,081	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,120	0,189	0,105	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
		0,04	0,04	0,04	-

Рис – зерно	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,041	0,070	0,040	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,062	0,087	0,054	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,091	0,116	0,075	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,045	0,08	0,05	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,075	0,105	0,07	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,115	0,145	0,1	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,060	0,087	0,057	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,085	0,117	0,081	-
свыше 6 до 12 включительно		0,126	0,165	0,117	-	
свыше 12		Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:				
	0,04	0,04	0,04	-		
Гречиха	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,070	0,070	0,040	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,091	0,091	0,056	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,116	0,116	0,078	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
	0,04	0,04	0,04	-		

2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,08	0,08	0,05	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,11	0,11	0,07	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,145	0,145	0,1	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,087	0,087	0,057	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,123	0,123	0,081	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,165	0,165	0,117	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,087	0,087	0,047	0,112
	свыше 3 до 6 включительно	0,120	0,120	0,061	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,148	0,148	0,075	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,11	0,11	0,06	0,14
	свыше 3 до 6 включительно	0,15	0,15	0,08	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,19	0,19	0,1	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Прого, сорго		0,04	0,04	0,04	-
		0,04	0,04	0,04	-

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,123	0,123	0,069	0,159
	свыше 3 до 6 включительно	0,171	0,171	0,093	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,219	0,219	0,117	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,087	0,087	0,047	0,112
	свыше 3 до 6 включительно	0,120	0,120	0,061	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,148	0,148	0,075	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,11	0,11	0,06	0,14
	свыше 3 до 6 включительно	0,15	0,15	0,08	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,19	0,19	0,1	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,123	0,123	0,069	0,159
	свыше 3 до 6 включительно	0,171	0,171	0,093	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,219	0,219	0,117	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Чумиза, суданская трава	от 0 до 3 включительно	0,04	0,04	0,04	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,11	0,11	0,06	0,14
	свыше 6 до 12 включительно	0,15	0,15	0,08	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,123	0,123	0,069	0,159
	свыше 3 до 6 включительно	0,171	0,171	0,093	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,219	0,219	0,117	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-

Кукуруза в зерне	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,101	0,101	0,054	0,141
		свыше 3 до 6 включительно	0,130	0,130	0,075	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,162	0,162	0,097	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
Кукуруза в початках	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,13	0,13	0,07	0,18
		свыше 3 до 6 включительно	0,165	0,165	0,1	0,22
		свыше 6 до 12 включительно	0,21	0,21	0,13	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
Кукуруза в зерне	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,147	0,147	0,093	0,216
		свыше 3 до 6 включительно	0,189	0,189	0,117	0,264
		свыше 6 до 12 включительно	0,243	0,243	0,153	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
Кукуруза в початках	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,25	0,25	-	0,45
		свыше 3 до 6 включительно	-	0,3	-	0,55
		свыше 6 до 12 включительно	-	0,45	-	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		-	0,04	-	-	

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	-	0,291	-	0,531
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,351	-	0,651
	свыше 6 до 12 включительно	-	0,531	-	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		-	0,04	-	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,062	0,062	0,032	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,077	0,077	0,047	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,095	0,095	0,061	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,07	0,07	0,04	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,09	0,09	0,06	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,115	0,115	0,08	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,075	0,075	0,045	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,098	0,098	0,068	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,129	0,129	0,123	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
		0,04	0,04	0,04	-

Соя	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,062	0,062	0,032	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,077	0,077	0,047	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,095	0,095	0,061	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,07	0,07	0,04	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,09	0,09	0,06	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,115	0,115	0,08	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,075	0,075	0,045	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,098	0,098	0,068	-
свыше 6 до 12 включительно		0,129	0,129	0,123	-	
свыше 12		Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:				
	0,04	0,04	0,04	-		
Горох, чечевица, фасоль, вика, нут, чина	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,062	0,062	0,032	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,077	0,077	0,047	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,095	0,095	0,061	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
	0,04	0,04	0,04	-		

2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,07	0,07	0,04	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,09	0,09	0,06	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,115	0,115	0,08	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,075	0,075	0,045	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,098	0,098	0,068	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,129	0,129	0,123	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,159	0,159	0,090	0,171
	свыше 3 до 6 включительно	0,191	0,191	0,128	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,227	0,227	0,146	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,2	0,2	0,12	0,24
	свыше 3 до 6 включительно	0,25	0,25	0,15	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,3	0,3	0,2	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
		0,04	0,04	0,04	-

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,231	0,231	0,141	0,288
	свыше 3 до 6 включительно	0,291	0,291	0,177	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,351	0,351	0,237	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,084	0,084	0,061	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,105	0,105	0,082	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,134	0,134	0,104	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,1	0,1	0,08	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,13	0,13	0,11	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,17	0,17	0,14	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,120	0,120	0,096	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,156	0,156	0,132	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,204	0,204	0,168	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-

Арахис, горчица, кунжут, лен, рапс, рыжик, сафлор	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,084	0,084	0,061	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,105	0,105	0,082	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,134	0,134	0,104	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,1	0,1	0,08	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,13	0,13	0,11	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,17	0,17	0,14	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,120	0,120	0,096	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,156	0,156	0,132	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,204	0,204	0,168	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
Прочие масличные культуры	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,10	0,10	0,08	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,13	0,13	0,11	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,17	0,17	0,14	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
		0,04	0,04	0,04	-	

2. Нормы естественной убыли при хранении продуктов переработки зерна

Наименование продукции	Срок хранения, мес.	Нормы естественной убыли (в процентах от хранимой массы) вне зависимости от периода года	
		В складах	В упаковке (таре)
Рис обрушенный, рис шлифованный	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
	свыше 6 до 12 включительно	-	0,09
	свыше 12 до 16 включительно	-	0,10
Крупа ячневая	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
	свыше 6 до 8 включительно	-	0,08
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
Крупа перловая	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
	свыше 6 до 10 включительно	-	0,08
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
Крупа овсяная	свыше 6 до 10 включительно	-	0,08
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 7 включительно	-	0,07
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
Пшено шлифованное	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 7 включительно	-	0,07
Крупа пшеничная (Артек, Полтавская крупа из пшеницы, манная)	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
	свыше 6 до 11 включительно	-	0,09
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
Горох шелушенный	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06

Гречневая крупа (ядрица гречневая быстро разваривающаяся, продел)	свыше 6 до 12 включительно	-	0,09
	свыше 12 до 17 включительно	-	0,10
	от 0 до 3 включительно	-	0,04
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,06
	свыше 6 до 12 включительно	-	0,09
	свыше 12 до 16 включительно	-	0,10
Мука пшеничная	от 0 до 3 включительно	0,07	0,05
	свыше 3 до 6 включительно	0,09	0,07
	свыше 6 до 9 включительно	0,10	0,09
	свыше 9	0,11	0,10
Мука ржаная	от 0 до 3 включительно	0,07	0,05
	свыше 3 до 6 включительно	0,09	0,07
	от 0 до 3 включительно	0,20	0,12
Отруби пшеничные	свыше 3 до 6 включительно	0,20	0,12
	от 0 до 3 включительно	0,20	0,12
Отруби ржаные	от 0 до 3 включительно	0,20	0,12
	свыше 3 до 6 включительно	0,20	0,12

3. Нормы естественной убыли при хранении семян различных культур

Наименование культур и продукции	Климатические группы	Срок хранения, мес./дни (при сроке хранения зерна до 3 месяцев)	В элеваторах		На приспособленных для хранения площадках	
			В складах	В упаковке (таре)		
Пшеница, рожь, ячмень, полба, тритикале	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,042	0,067	0,037	
		свыше 3 до 6 включительно	0,052	0,085	0,055	
		свыше 6 до 12 включительно	0,086	0,108	0,080	
			свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:		
				0,04	0,04	0,04
				0,056	0,076	0,046
2-я климатическая группа		от 0 до 3 включительно	0,069	0,101	0,075	
		свыше 3 до 6 включительно	0,119	0,132	0,113	
		свыше 6 до 12 включительно	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		свыше 12	0,04	0,04	0,04	

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,052	0,083	0,053	0,145
	свыше 3 до 6 включительно	0,067	0,113	0,083	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,127	0,150	0,128	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,052	0,085	0,046	0,134
	свыше 3 до 6 включительно	0,063	0,116	0,070	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,094	0,147	0,080	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,069	0,101	0,059	0,176
	свыше 3 до 6 включительно	0,081	0,145	0,084	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,131	0,195	0,109	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,067	0,113	0,068	0,225
	свыше 3 до 6 включительно	0,082	0,151	0,091	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,142	0,225	0,128	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
		0,04	0,04	0,04	-

Рис-зерно	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,052	0,076	0,045	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,070	0,099	0,063	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,103	0,129	0,089	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,049	0,089	0,059	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,086	0,120	0,084	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,136	0,170	0,121	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,067	0,098	0,068	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,097	0,135	0,098	-
свыше 6 до 12 включительно		0,157	0,195	0,143	-	
свыше 12		Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:				
	0,04	0,04	0,04	-		
Гречиха	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,076	0,076	0,046	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,103	0,103	0,063	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,129	0,129	0,089	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
	0,04	0,04	0,04	-		

2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,089	0,089	0,059	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,126	0,126	0,084	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,179	0,179	0,121	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,098	0,098	0,068	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,143	0,143	0,098	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,195	0,195	0,143	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,098	0,098	0,054	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,134	0,134	0,071	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,170	0,170	0,089	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,126	0,126	0,071	0,164
	свыше 3 до 6 включительно	0,176	0,176	0,093	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,226	0,226	0,121	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Просо, сорго		0,04	0,04	0,04	-
		0,04	0,04	0,04	-

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,134	0,134	0,083	0,163
	свыше 3 до 6 включительно	0,203	0,203	0,104	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,263	0,263	0,157	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,098	0,098	0,054	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,134	0,134	0,071	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,170	0,170	0,089	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,126	0,126	0,071	0,164
	свыше 3 до 6 включительно	0,176	0,176	0,093	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,226	0,226	0,121	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,134	0,134	0,083	0,163
	свыше 3 до 6 включительно	0,203	0,203	0,104	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,263	0,263	0,157	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Чумиза	от 0 до 3 включительно	0,04	0,04	0,04	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,134	0,134	0,083	0,163
	свыше 6 до 12 включительно	0,203	0,203	0,104	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-

2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	-	0,353	-	0,650
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,428	-	0,795
	свыше 6 до 12 включительно	-	0,653	-	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		-	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	-	0,415	-	0,810
	свыше 3 до 6 включительно	-	0,504	-	0,990
	свыше 6 до 12 включительно	-	0,775	-	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		-	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,067	0,067	0,037	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,086	0,086	0,056	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,108	0,108	0,071	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,076	0,076	0,050	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,101	0,101	0,071	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,133	0,133	0,096	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Люпин	от 0 до 3 включительно	0,067	0,067	0,037	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,086	0,086	0,056	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,108	0,108	0,071	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Люпин	от 0 до 3 включительно	0,076	0,076	0,050	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,101	0,101	0,071	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,133	0,133	0,096	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-

3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,083	0,083	0,053	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,113	0,113	0,083	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,150	0,150	0,113	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,067	0,067	0,037	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,086	0,086	0,056	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,108	0,108	0,071	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,076	0,076	0,050	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,101	0,101	0,071	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,133	0,133	0,096	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,083	0,083	0,053	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,113	0,113	0,083	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,150	0,150	0,113	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-

Горох, чечевица, фасоль, вика, нут, чина	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,067	0,067	0,037	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,086	0,086	0,054	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,108	0,108	0,071	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,088	0,088	0,050	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,113	0,113	0,071	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,144	0,144	0,096	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,083	0,083	0,053	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,113	0,113	0,083	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,150	0,150	0,135	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
Подсолнечник	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,214	0,214	0,129	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,268	0,268	0,161	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,321	0,321	0,214	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	
		0,214	0,214	0,129	-	
		0,268	0,268	0,161	-	
		0,321	0,321	0,214	-	
		Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:				
		0,04	0,04	0,04	-	

2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,278	0,278	0,173	0,299
	свыше 3 до 6 включительно	0,353	0,353	0,218	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,428	0,428	0,293	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,324	0,324	0,205	0,324
	свыше 3 до 6 включительно	0,416	0,416	0,259	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,505	0,505	0,349	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
Клещевина	от 0 до 3 включительно	0,107	0,107	0,086	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,139	0,139	0,118	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,182	0,182	0,150	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-
2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,128	0,128	0,113	-
	свыше 3 до 6 включительно	0,173	0,173	0,158	-
	свыше 6 до 12 включительно	0,233	0,233	0,203	-
	свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-

	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,145	0,145	0,133	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,199	0,199	0,187	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,271	0,271	0,241	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		-	0,04	0,04	-	-
Арахис, горчица, кунжут, лен, рапс, рыжик, сафлор	1-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,107	0,107	0,086	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,139	0,139	0,118	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,182	0,182	0,150	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	-
	2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,128	0,128	0,113	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,173	0,173	0,158	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,233	0,233	0,203	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	-
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,145	0,145	0,133	-
		свыше 3 до 6 включительно	0,199	0,199	0,187	-
		свыше 6 до 12 включительно	0,271	0,271	0,241	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
		0,04	0,04	0,04	-	-

Клевер, люцерна, донник	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	свыше 3 до 6 включительно	-	-	0,15	-
		свыше 6 до 12 включительно	-	-	0,20	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
Тимофеевка, мятлик луговой, полевика белая	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	свыше 3 до 6 включительно	-	-	0,04	-
		свыше 6	-	-	0,14	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
Житняк, овсяница луговая, овсяница красная	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	свыше 3 до 6 включительно	-	0,15	0,10	-
		свыше 6	-	0,25	0,15	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
Пырей бескорневищный, эспарцет, сераделла	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	свыше 3 до 6 включительно	-	0,04	0,04	-
		свыше 6	-	-	0,10	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
Суданская трава, могар, однолетние злаковые травы	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	свыше 3 до 6 включительно	-	-	0,04	-
		свыше 6	-	-	0,15	-
		свыше 12	Нормы увеличиваются в каждом последующем году на:			
			-	-	0,04	-

4. Нормы естественной убыли при хранении кормов травяных искусственно высушенных

Наименование культур и продукции	Климатические группы	Срок хранения, мес.	Нормы естественной убыли (в процентах от хранимой массы) вне зависимости от периода года
Корма травяные искусственно высушенные	1-я, 2-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	1,4
		свыше 3 до 6 включительно	2,7
		свыше 6 до 9 включительно	4,0
	3-я климатическая группа	от 0 до 3 включительно	0,8
		свыше 3 до 6 включительно	1,4
		свыше 6 до 9 включительно	2,2

При хранении в складах, на приспособленных площадках и в силосных ёмкостях

5. Нормы естественной убыли при хранении шрота подсолнечного

Наименование продукции	Климатические группы	Срок хранения	Единица измерения норм естественной убыли	Нормы естественной убыли (в процентах от хранимой массы) вне зависимости от периода года
Шрот подсолнечный	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	до 3 месяцев	в процентах к массе хранимой продукции	0,12

**6. Нормы естественной убыли при хранении горчичного порошка
(в закрытых складах)**

Наименование продукции	Климатические группы	Срок хранения	Нормы естественной убыли в процентах к первоначальной массе в перерасчете на сухое вещество вне зависимости от периода года
Горчичный порошок	1-я, 2-я, 3-я климатическая группа	до одного месяца	0,02
		за каждый последующий месяц сверх одного	0,01



Приложение

к нормам естественной убыли при хранении зерна, продуктов его переработки, семян различных культур, кормов травяных искусственно высушенных, шрота подсолнечного и горчичного порошка

Распределение субъектов Российской Федерации по климатическим группам для применения норм естественной убыли при хранении зерна, продуктов его переработки, семян различных культур, кормов травяных искусственно высушенных, шрота подсолнечного и горчичного порошка

Климатические группы	Субъекты Российской Федерации
1-я климатическая группа	Республика Бурятия, Республика Тыва, Республика Саха (Якутия), Забайкальский край, Красноярский край, Хабаровский край, Амурская область, Иркутская область, Магаданская область, Томская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Чукотский автономный округ, Ямало-Ненецкий автономный округ
2-я климатическая группа	Республика Алтай, Республика Башкортостан, Республика Карелия, Республика Коми, Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Республика Татарстан (Татарстан), Удмуртская Республика, Республика Хакасия, Алтайский край, Камчатский край, Пермский край, Приморский край, Архангельская область, Владимирская область, Волгоградская область, Вологодская область, Еврейская автономная область, Ивановская область, Калужская область, Кемеровская область - Кузбасс, Кировская область, Костромская область, Курганская область, Липецкая область, Московская область, Мурманская область, Нижегородская область, Новгородская область, Новосибирская область, Омская область, Оренбургская область, Орловская область, Пензенская область, Рязанская область, Самарская область, Саратовская область, Сахалинская область, Свердловская область, Смоленская область, Тамбовская область, Тверская

	область, Тульская область, Тюменская область, Ульяновская область, Челябинская область, Чувашская Республика - Чувашия, Ярославская область, Москва - город федерального значения, Ненецкий автономный округ
3-я климатическая группа	Донецкая Народная Республика, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Луганская Народная Республика, Республика Адыгея (Адыгея), Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Республика Калмыкия, Республика Крым, Республика Северная Осетия - Алания, Краснодарский край, Ставропольский край, Чеченская Республика, Астраханская область, Белгородская область, Брянская область, Воронежская область, Запорожская область, Калининградская область, Курская область, Ленинградская область, Псковская область, Ростовская область, Севастополь - город федерального значения, Херсонская область, Санкт-Петербург - город федерального значения