



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

П Р И К А З

от 8 сентября 2021 г.

№ 611

Москва

**Об утверждении перечня потребительских свойств зерна,
произведенного на территории Российской Федерации, в целях
проведения государственного мониторинга зерна**

В соответствии с частью 1 статьи 16.1 Закона Российской Федерации от 14 мая 1993 г. № 4973-1 «О зерне» (Российская газета, № 102, 29 мая 1993 г.; Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 1, ст. 59)*
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить перечень потребительских свойств зерна, произведенного на территории Российской Федерации, в целях проведения государственного мониторинга зерна согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 июля 2022 года.

Министр

Д.Н. Патрушев

* Пункт 1 Положения о Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12.06.2008 № 450 «О Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 23.06.2008, № 25, ст. 2983; 2020, № 40, ст. 6251).

УТВЕРЖДЕН
приказом Минсельхоза России
от 08.09.2021 г. № 611

ПЕРЕЧЕНЬ

потребительских свойств зерна, произведенного на территории Российской Федерации, в целях осуществления государственного мониторинга зерна

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
1	Группа основных показателей по культурам, подлежащим государственному мониторингу зерна
1.1	Масса обследуемой партии, тонн
1.2	Цвет
1.3	Запах
1.4	Общий и фракционный состав содержания сорной и зерновой примесей, %
1.5	Влажность, %
1.6	Зараженность и загрязненность вредителями, %
2	Мягкая и твердая пшеница
2.1	Тип
2.2	Количество клейковины, %
2.3	Качество клейковины группа качества единицы ИДК (измерителя деформации клейковины)
2.4	Массовая доля белка, %
2.5	Число падения в зерне, секунд
2.6	Стекловидность, %
2.7	Натура (объемная масса), грамм на литр
2.8	Сорная и зерновая примесь в составе общего и фракционного содержания, % Сорная примесь, к которой относятся: наличие испорченных зерен куколь наличие трудноотделимых примесей, в том числе: овсюг татарская гречиха наличие вредных примесей, к которым относятся: спорынья горчак ползучий софора лисохвостная термопсис ланцетный

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
	вязель разноцветный
	гелиотроп опушенноплодный
	триходесма седая
	Наличие зерновой примеси, к которой относятся:
	битые и изъеденные зерна
	давленные зерна
	проросшие зерна
	щуплые зерна
	морозобойные зерна
2.9	Наличие фузариозных зерен, %
2.10	Наличие головневых (мараных, синегузочных) зерен, %
2.11	Наличие зерен, поврежденных клопом-черепашкой, %
2.12	Класс, к которому отнесена
3	Рожь
3.1	Натура (объемная масса), грамм на литр
3.2	Сорная и зерновая примесь в составе общего и фракционного содержания, %
	Сорная примесь, к которой относятся:
	испорченные зерна,
	куколь
	вредная примесь, в числе вредной примеси:
	горчак ползучий
	вязель разноцветный
	гелиотроп опушенноплодный
	триходесма седая
	софора лисохвостная
	термопсис ланцетный
	Зерновая примесь, в числе зерновой примеси:
	битые и изъеденные зерна
	давленные зерна
	проросшие зерна
	щуплые зерна
3.3	Содержание испорченных и поврежденных зерен, %
3.4	Число падения в зерне, секунд
3.5	Спорынья, %
3.6	Содержание розовоокрашенных зерен, %
3.7	Содержание фузариозных зерен, %
3.8	Класс, к которому отнесена
4	Ячмень, ячмень пивоваренный
4.1	Сорная и зерновая примеси в составе общего и фракционного содержания, %
	Сорная примесь, к которой относятся:

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
	испорченные зерна
	куколь
	овсюг
	вредная примесь, в числе вредной примеси:
	спорынья
	головня
	горчак ползучий
	софора лисохвостная
	термопсис ланцетный
	плевел опьяняющий
	вязель разноцветный
	гелиотроп опушенноплодный
	триходесма седая
	проросшие зерна
	зерна и семена других культурных растений, отнесенные к зерновой примеси
	Зерновая примесь, в числе зерновой примеси
	давленные зерна
	щуплые зерна
	проросшие зерна
4.2	Содержание мелких зерен, %
4.3	Натура (объемная масса), грамм на литр
4.4	Фузариозные зерна, %
4.5	Крупность (для пивоваренного ячменя), %
4.6	Содержание белка (для пивоваренного ячменя), %
4.7	Жизнеспособность (для пивоваренного ячменя), %
4.8	Класс, к которому отнесен
5	Овес
5.1	Тип
5.2	Натура (объемная масса), грамм на литр
5.3	Ядро, %
5.4	Мелкие зерна, %
5.5	Сорная и зерновая примеси в составе общего и фракционного содержания, %
	испорченные зерна овса и других культурных растений
	овсюг
	куколь
	Зерновая примесь, %, не более
	в том числе:
	зерна овса, отнесенные к зерновой примеси
	в том числе проросшие

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
	зерна и семена других культурных растений, отнесенные к зерновой примеси в том числе зерна ячменя, ржи
5.6	Кислотность, градус
5.7	Класс, к которому отнесен
6	Кукуруза
6.1	Тип
6.2	Сорная и зерновая примеси в составе общего и фракционного содержания, %
	Сорная примесь, к которой относятся:
	испорченные зерна,
	вредная примесь, в числе вредной примеси:
	спорынья и головня
	горчак ползучий
	софора лисохвостная
	термопсис ланцетный
	вязель разноцветный
	гелиотроп опушенноплодный
	триходесма седая
	семена клещевины
	зерна и семена других культурных растений, отнесенные к зерновой примеси
	Наличие зерен с ярко желто-зеленой флуоресценцией
	Зерновая примесь, в числе зерновой примеси
	битые и изъеденные зерна
	давленные зерна
	проросшие зерна
	щуплые зерна
6.3	Зерно кукурузы, проходящее через сито с отверстиями диаметром 8 мм, %
6.4	Класс, к которому отнесена
7	Просо
7.1	Тип
7.2	Массовая доля ядра, %
7.3	Крупность, %
7.4	Сорная и зерновая примеси в составе общего и фракционного содержания, %
	трудноотделимые семена
	испорченные зерна
	куколь
	поврежденные зерна
	проросшие зерна

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
7.5	Класс, к которому отнесено
8	Рис
8.1	Тип
8.2	Пожелтевшие зерна, %
8.3	Красные зерна, %
8.4	Глютинозные зерна, %
8.5	Кислотность, градус
8.6	Сорная и зерновая примеси в составе общего и фракционного содержания, %
	Просянка (курмак, сулуф)
	Испорченные зерна риса
	Проросшие зерна
	Обрушенные зерна
	недозрелые, щуплые, меловые зерна
8.7	Класс, к которому отнесен
9	Гречиха
9.1	Общий и фракционный состав содержания сорной и зерновой примесей, %
	Сорная примесь, к которой относятся:
	испорченные зерна
	трудноотделимые семена (татарская гречиха, дикая редька, рожь, пшеница, горец)
	вредная примесь, в числе вредной примеси:
	спорынья
	горчак ползучий
	софора лисохвостная
	термопсис ланцетный
	вязель разноцветный
	гелиотроп опушенноплодный
	триходесма седая
	Зерновая примесь, в числе зерновой примеси
	обрушенные зерна
	проросшие зерна
9.2	Ядро, %
9.3	Кислотность, градус
9.4	Класс, к которому отнесена
10	Тритикале
10.1	Натура (объемная масса), грамм на литр
10.2	Стекловидность, %
10.3	Число падения в зерне, секунд
10.4	Массовая доля белка, %
10.5	Количество клейковины, %

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
	Качество клейковины
	группа качества
	единицы ИДК (измерителя деформации клейковины)
10.6	Класс, к которому отнесена
11	Подсолнечник
11.1	Массовая доля масла в пересчете на сухое вещество
11.2	Общий и фракционный состав содержания сорной и масличной примесей, %
	Сорная примесь, к которой относятся:
	испорченные зерна
	минеральная примесь
	вредная примесь, в числе вредной примеси:
	Семена клещевины
	Масличная примесь, в числе масличной примеси
	проросшие
11.3	Кислотное число масла, миллиграмм гидроксида калия на грамм
11.4	Класс, к которому отнесен
12	Соя
12.1	Общий и фракционный состав содержания сорной и масличной примесей, %
	Сорная примесь, к которой относятся:
	испорченные зерна
	Масличная примесь,
	в числе масличной примеси:
	морозобойные семена сои
	Вредная примесь: семена клещевины
13	Рапс
13.1	Тип
13.2	Общий и фракционный состав содержания сорной и масличной примеси:
	Сорная примесь, к которой относятся:
	минеральная примесь
	органическая примесь
	семена всех дикорастущих и культурных растений
	семена, испорченные самосогреванием или сушкой
	вредная примесь, в числе вредной примеси: семена клещевины
13.3	Масличная примесь, %
	битые и изъеденные зерна
	проросшие зерна
	зерна, поврежденные самосогреванием или сушкой
	семена культурных растений (сурепица, горчица, рыжик)
13.4	Массовая доля эруковой кислоты в масле, %

№ п.п.	Наименование потребительского свойства
13.5	Массовая доля глюкозинолатов в шроте, %
13.6	Класс, к которому отнесен
14	Горох
14.1	Тип
14.2	Общий и фракционный состав содержания сорной и масличной примеси:
	испорченные семена гороха
	семена гороха, поврежденные гороховой зерновкой и (или) листоверткой
	проросшие зерна
14.3	Мелкий горох, %
14.4	Класс, к которому отнесен

