

**Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Российский сельскохозяйственный центр»  
(ФГБУ «Россельхозцентр»)**

**Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения  
«Российский сельскохозяйственный центр» по Московской области  
(Филиал ФГБУ "Россельхозцентр" по Московской области)**

Каширский межрайонный отдел (г. Ступино) филиала ФГБУ "Россельхозцентр" по Московской области

(Наименование структурного подразделения)

142841, Московская область, Ступинский район, пос. Михнево, ул. Тимирязевская д. 1

(Адрес структурного подразделения)

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Каширского межрайонного  
отдела Хватова Е.В.

26.09.2022 г.

М.П.



**Протокол испытаний № 261-262 от 26.09.2022г.**

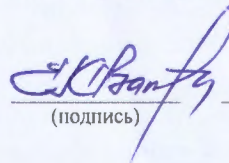
<b>Наименование заказчика:</b> ФГБНУ ФНЦ САДОВОДСТВА
<b>Адрес заказчика:</b> ИНН 7724074190, 115598, г Москва, Москва, ул Загорьевская, д. 4
<b>Наименование образца испытаний:</b> Горчица белая
<b>Методика отбора проб (образцов):</b> ГОСТ 12036-85
<b>На соответствие требованиям НД:</b> ГОСТ Р 52325-2005
<b>Описание образца (пробы) (идентификация, состояние):</b> Не сортовой, код ОКПД2 01.11.92.110
<b>Дата отбора образца/ов (проб):</b> 19.09.2022
<b>Отбор образца/ов (проб):</b> производитель ФГБНУ ФНЦ САДОВОДСТВА, ИНН 7724074190, 115598, г Москва, Москва, ул Загорьевская, д. 4, партия №4, год урожая 2022, размер партии 6 тн, отбор провел заказчик
<b>Акт отбора образцов (проб):</b> № 5 от 19.09.2022
<b>Место отбора образца/ов (проб):</b> склад, Московская область, го Ступино, рп Михнево, ул. Тимирязева
<b>Условия окружающей среды во время отбора образца/ов (проб):</b> удовлетворительные, тем-ра воздуха 18 °С
<b>Масса образца/ов (проб):</b> (К.е. 1, 200 г) № 261 - 100 г, № 262 - 100 г
<b>Дата получения образца/ов (проб):</b> 19.09.2022
<b>Дата (ы) проведения испытаний:</b> 19.09.2022
<b>Дополнительные сведения:</b> условия проращивания семян НБ, t - 20-30°C, 7 суток, С

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Результат испытаний	Погрешность измерения (испытания)	Нормы по НД	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Чистота	%	98,70	-	не менее 95,00	ГОСТ 12037-81
2	Отход, всего	%	1,30	-	не нормируется	ГОСТ 12037-81
3	Семена других растений	шт/кг	Не обнаружено	-	не более 600	ГОСТ 12037-81
4	Семян других культурных растений	шт/кг	Не обнаружено	-	не нормируется	ГОСТ 12037-81
5	Семена сорных растений, всего	шт/кг	3 400	-	не более 360	ГОСТ 12037-81
5	в том числе:					
5	семена карантинных сорняков	шт/кг	Не обнаружено	-	не допускается	ГОСТ 12037-81
5	семена ядовитых сорняков	шт/кг	Не обнаружено	-	не допускается	ГОСТ 12037-81
6	Энергия прорастания	%	96	-	не нормируется	ГОСТ 12038-84
7	Всхожесть	%	97	-	не менее 85	ГОСТ 12038-84
8	Влажность	%	9	-	не более 12,0	ГОСТ 12041-82
9	Заселенность вредителями	шт/кг	Не обнаружено	-	клещ не более 20	ГОСТ 12045-97
10	Ботанический состав преобладающих видов:					
10	семян других культурных растений		Не обнаружено			
10	семян сорных растений		мышинный горошек - 3400 шт/кг			

**Выводы:** соответствует ГОСТ Р 52325-2005 по содержанию сорных растений - 3400 шт/кг (допускается не более 360 шт/кг)

Ответственный за оформление протокола:

  
(подпись)

Хватова Е.В.  
(инициалы, фамилия)