



### Протокол испытаний № 17385 от 20.09.2018

**При исследовании образца:** семена люцерны, год урожая-2017  
**принадлежащего:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗЕЛЕНЬКИЙ КОВЕР", ИНН: 7730123216, 121248, Российская Федерация, г. Москва, Кутузовский пр-кт, д. 5/3  
**заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗЕЛЕНЬКИЙ КОВЕР", ИНН: 7730123216, 121248, Российская Федерация, г. Москва, Кутузовский пр-кт, д. 5/3  
**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка № 1270 от 10.09.2018  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Московская обл., Раменский район, Склад ООО "Зелёный ковер"  
**акт отбора проб:** № 1 от 07.09.2018 г.  
**дата и время отбора проб:** 07.09.2018  
**отбор проб произвел:** старший кладовщик Шморгун Т. Д.  
**НД, регламентирующий правила отбора:** ГОСТ 12036-85. Семена сельскохозяйственных культур. Правила приёмки и методы отбора проб.  
**номер партии:** С 1514 ЗК  
**масса партии:** 6 центнеров  
**производство:** Российская Федерация  
**сопроводительный документ:** акт отбора средних проб № 1  
**страна-получатель:** Российская Федерация  
**получатель:** ООО "Зеленый ковер"  
**вид упаковки доставленного образца:** пакет  
**состояние образца:** удовлетворительное  
**масса пробы:** 250 грамм  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 10.09.2018  
**даты проведения испытаний:** 12.09.2018 - 20.09.2018  
**фактическое место проведения испытаний:** Испытательная лаборатория по определению безопасности и качества продукции.  
**на соответствие требованиям:** ГОСТ Р 52325-2005 Семена сельскохозяйственных растений. Сортовые и посевные качества. Общие технические условия.  
**примечание:** Условия проращивания: НБ; 20°C; Темнота; 3-7 суток. Срок действия результатов испытаний на всхожесть до 20 января 2019 года.  
**получен следующий результат:**

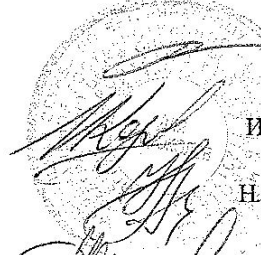
№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Посевные и сортовые качества семян и посадочного материала</b>						
1	Всхожесть	%	99, в т.ч. твёрдые 18. Энергия прорастания 77.	-	не менее 75.	ГОСТ 12038-84 - Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения всхожести

2	Чистота и отход семян	%	95,25. Содержание семян других видов трав - 3,0. (Ботанический состав: клевер). Содержание семян сорных растений - 0,3. (Ботанический состав семян сорных растений: ширица запрокинутая, марь белая, звездчатка полевая, ярутка полевая, щавель шероховатый, подорожник ланцетолистный). Содержание семян наиболее вредных растений - 0 шт/кг. Не обнаружены склероции клеверного рака, склероции тифули клевера и люцерны.	-	Не менее 94. Содержание семян других видов трав – не нормируется для категории РСт. Содержание семян сорных растений – не более 0,8. Содержание семян наиболее вредных растений – не более 300 шт/кг. Не допускаются склероции клеверного рака, склероции тифули клевера и люцерны.	ГОСТ 12037-81 - Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения чистоты и отхода семян
---	-----------------------	---	---	---	---	--

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации
1	Инкубатор с охлаждением MIR-553	11.07.2018
2	Осветительная лампа с увеличительным стеклом	
3	электронные прецизионные весы Acculab Vicon	10.04.2018

Заведующий лабораторией  
Начальник  
отдела биологических исследований  
Главный специалист  
отдела биологических исследований  
Начальник отдела приема проб (образцов)  
и выдачи документов по результатам исследований

  
В.Л. Сухова  
И.В. Козырева  
Н.Н. Нестерова  
О.В. Шницер

*Примечание: Данный протокол испытаний касается только образцов, подвергнутым этим испытаниям.  
Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без разрешения ФГБУ "Центр оценки качества зерна"*

20.09.2018

Ответственный за оформление протокола: Бобко Н.Г.