

**Федеральное государственное бюджетное учреждение**  
**«Новосибирская межобластная ветеринарная лаборатория» Тюменский филиал**  
**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПС37 от 11.02.2016  
 625041 г. Тюмень, ул. Институтская, д.2;  
 Телефон/факс: (8-3452) 62-56 - 66  
 E-mail: [vetlab4@yandex.ru](mailto:vetlab4@yandex.ru)

**Протокол испытаний № 4776 от 31.10.2016 г.**

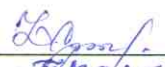

При исследовании образца: зерно мягкой пшеницы образец №3  
 нормативный документ, по которому произведён продукт: ГОСТ Р52554 - 2006  
 заказчик: АО «Успенское». Тюменская обл., Тюменский р-н., с. Успенка, ул. Московский тракт ,114.  
 основание отбора: обращение заказчика  
 акт отбора проб: б/н от 18.10.2016 г.  
 место отбора проб: Тюменская обл., Тюменский р-н, с. Успенка, склад №1 .  
 отбор проб произвел: главным агрономом Семеновым В. К.  
 в присутствии: -  
 масса партии: 500000,0 кг  
 масса пробы: 2,0 кг  
 дата поступления: 19.10.2016 г  
 ветеринарный сертификат/свидетельство: -  
 сопроводительные документы: заявка, акт отбора от 18.10.2016 г.  
 производство: АО «Успенское». Тюменская обл., Тюменский р-н.  
 дата выработки: урожай 2016 г  
 принадлежащего: АО «Успенское». Тюменская обл., Тюменский р-н., с. Успенка, ул. Московский тракт ,114.  
 НД, регламентирующая правила отбора: ГОСТ 13586.3 - 2015  
 фактическое место проведения испытаний: г. Тюмень, ул. Институтская, д. 2.  
 дата начала испытаний: 24.10.2016 г.  
 вид упаковки доставленного образца: тканевый пакет  
 на соответствие требованиям: ГОСТ Р52554 -2006. ТР ТС 015/2011, ТР ТС 021/2011.  
 получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели качества						
1	Типовой состав / тип	-	I тип, 3 подтип		I, III, IV типы, все подтипы и V тип	ГОСТ 10940 – 64
2	Состояние	-	в здоровом, негреющемся состоянии	-	в здоровом, негреющемся состоянии	
3	Цвет	-	свойственный здоровому зерну данного типа и подтипа	-	свойственный здоровому зерну данного типа и подтипа, допускается первая и вторая степени обесцвеченности	ГОСТ 10967 -90
4	Запах	-	свойственный здоровому зерну пшеницы, без плесневого, солодового, затхлого и др., посторонних запахов	-	свойственный здоровому зерну пшеницы, без плесневого, солодового, затхлого и др., посторонних запахов	ГОСТ 10967 -90
5	Массовая доля влаги	%	10,5	± 0,5	не более 14,0	ГОСТ 13586.3-2015
6	Натура	г/л	761	не более 5	не менее 730	ГОСТР54895-2012
7	Число падения, сек	с	312	10% от среднеарифметической величины	не менее 150	ГОСТ 27676 -88
8	Массовая доля сырой клейковины	%	25,0	± 1,32	не менее 23,0	ГОСТР54478-2011
9	Качество сырой клейковины	ед. ИДК	67 (I группа)	± 3,87	не ниже II группы (20,0 - 100,0)	ГОСТР54478 -2011

10	Стекловидность	%	42	не более 5%	не менее 40	ГОСТ10987-76
11	Сорная примесь,%	%	1,1	± 0,6	не более 2,0	ГОСТ 30483 -97
	в т. ч. минеральная	%	0,06 в т. ч. гальки 0,00	-	не более 0,3 (в т. ч. гальки не более 0,1)	ГОСТ 30483 -97
	испорченные зерна		0,00	-	не более 1,0	ГОСТ 30483 -97
	вредные примеси	%	0,00	-	спорынья не более 0,05 вязель разноцветный не более 0,1, горчак ползучий, софора лисохвостная, термописис ланцетный, (по совокупности) не более 0,1, гелиотроп опушенноплодный не более 0,1, триходесма седая, не допускается	ГОСТ 30483 -97
	трудноотделимая примесь (овсюг, татарская гречиха)	%	0,00	-	не более 1,0	ГОСТ 30483 -97
	Фузариозные зерна	%	0,00	-	не более 1,0	ГОСТ 31646 - 2012
	Головневые (мараннные, синегузочные) зерна	%	0,00	-	не более 10,0	ГОСТ 30483 -97
12	Зерновая примесь	%	1,4	± 1,0	не более 5,0	ГОСТ 30483 -97
13	Зараженность вредителями	экз/кг	не обнаружена	-	не допускается, кроме зараженности клещем не выше 20 экз/кг	ГОСТ 13586.4 83
14	Загрязненность мертвыми насекомыми – вредителями	экз/кг	не обнаружена	-	не более 15	ГОСТ 13586.4 83
15	Идентификация	-	Зерно овальной формы, короткое, округлое, цвет от красно – коричневого до светло – желтого, хорошо различима бородка, в зерне присутствует замкнутая линия за счет глубокой бороздки, эндосперм различный (мучнистый или стекловидный), имеется хохолок, размеры: толщина от 1,4 до 3,1; ширина от 1,4 до 3,8, длина от 4,6 до 7,0 мм		Зерно овальной формы, короткое, округлое, цвет от красно – коричневого до светло – желтого, хорошо различима бородка, в зерне присутствует замкнутая линия за счет глубокой бороздки, эндосперм различный (мучнистый или стекловидный), имеется хохолок, размеры: толщина от 1,4 до 3,1; ширина от 1,4 до 3,8, длина от 4,6 до 7,0 мм	ТР ТС 015/2011

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Результаты исследований относятся к образцу прошедшему испытание. Протокол не может быть воспроизведен частично без разрешения ТФ ФГБУ «Новосибирская МВЛ».

Руководитель ИЦ  
Ответственный за оформление протокола

  
 Ю. А. Сарыгин.  
Т. Ф. Казанцева.