

**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

Протокол испытаний № 4733 от 27.10.2017 г.

При исследовании образца: зерно мягкой пшеницы 5 класса образец № 2 с. Злата.
нормативный документ, по которому произведён продукт: ГОСТ Р 52554 - 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 23.10.2017 г.
место отбора проб: Тюменская обл., Тюменский р-н, д. Зырянка.
отбор проб произвел: главный агроном Семенов В. К.
в присутствии: -
масса партии: 500000,0 кг
масса пробы: 2,0 кг
дата поступления: 23.10.2017 г
ветеринарный сертификат/свидетельство: -
сопроводительные документы: заявка, акт отбора от 23.10.2017 г.
производство: АО «Успенское». Тюменская обл., Тюменский р-н.
дата выработки: урожай 2017 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: 25.10.2017 г.
вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет
на соответствие требованиям: ГОСТ Р52554 -2006. Пшеница. Технические условия. ТР ТС 015/2011
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности зерна». ТР ТС 021/2011 Технический
регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции».
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; V тип и смеси типов	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	%	8,8	± 0,5	не более 14,0	ГОСТ 13586.5-2015
6	Натура	г/л	797	не более 5	не ограничивается	ГОСТР54895-2012
7	Число падения, сек	с	361	10% от среднеарифметической величины	не ограничивается	ГОСТ 27676 -88
8	Массовая доля сырой клейковины	%	крошащаяся	± 1,32	не ограничивается	ГОСТР54478-2011
9	Качество сырой	ед. ИДК	-	± 3,87	не ограничивается	ГОСТР54478 -2011

клеяковины						
10	Стекловидность	%	40	не более 5%	не ограничивается	ГОСТ10987-76
11	Сорная примесь,%	%	0,6	± 1,2	не более 5,0	ГОСТ 30483 -97
	в т. ч. минеральная	%	0,00	-	не более 1,0 (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 и головня (по совокупности) не более 0,1 вязель разноцветный, горчак ползучий, (по совокупности) не более 0,1, софора лисохвостная, термописис ланцетный, (по совокупности) не более 0,1 гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая не допускаются	ГОСТ 30483 -97
	трудноотделимая примесь (овсюг, татарская гречиха)	%	0,00	-	-	ГОСТ 30483 -97
	куколь	%	0,00		не более 0,5	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	%	2,4	± 3,0	не более 15,0	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	Идентификация	-	Зерно овальной формы, цвет желтый, хорошо различима бородка, в зерне присутствует замкнутая линия за счет глубокой бороздки, эндосперм мучнистый, 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

ОПФ ТФ ФГБУ НМВЛ 5.10-1

издание 3



Ю. А. Сарыгин.

Т. Ф. Казанцева.

Страница 2 из 2