



ФБУ «Омский ЦСМ»
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный
региональный центр стандартизации, метрологии
и испытаний в Омской области»

644116, г. Омск, ул. Северная 24-я, д. 117А
тел.: (3812) 68-07-99, 68-22-28
<http://csm.omsk.ru>
E-mail: info@ocsm.omsk.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о состоянии измерений в лаборатории

№ 021-ИЛ-24

Выдано 11 июня 2024 г.

Действительно до 11 июня 2027 г.

Настоящее заключение удостоверяет, что

Производственно-технологическая лаборатория

наименование лаборатории

644082, г. Омск, ул. Сибирская, д.47

место нахождения лаборатории

АО «Мельница»

наименование юридического лица

644082, г. Омск, ул. Сибирская, д.47

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной оценки состояния измерений.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей на 6 листах.

Заместитель директора по метрологии



С.П. Волков

72865

РОССТАНДАРТ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Омской области»
(ФБУ «Омский ЦСМ»)

Приложение к Заключению
о состоянии измерений в лаборатории
№ 021-ИЛ-24 от 11 июня 2024 г.
на 6 листах, лист 1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Производственно-технологическая лаборатория АО «Мельница»

(наименование лаборатории и организации-заявителя)

№ п/п	Наименование объекта испытаний (измерений)	Наименование определяемого (измеряемого) показателя (характеристики)	Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (№ и наименование)	
			регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта	регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний
1	2	3	4	5
1.	Пшеница	Отбор проб	ГОСТ 9353-2016 «Пшеница. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб»
		Типовой состав		ГОСТ 10940-64 «Зерно. Методы определения типового состава» п.5, п.6
		Запах, цвет и обесцвеченность		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Стекловидность		ГОСТ 10987-76 «Зерно. Метод определения стекловидности»
		Зараженность и поврежденность вредителями		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п.3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями» п.1
		Содержание фузариозных зерен		ГОСТ 31646-2012 «Зерновые культуры. Метод определения содержания фузариозных зерен»

1	2	3	4	5
		Содержание сорной, зерновой и металломагнитной примесей		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержания зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п.3.1.3.1, п.3.5
		Влажность		ГОСТ 33538-2015 «Защита растений. Методы выявления и учета поврежденных зерен злаковых культур клопами-черепашками» п.6.1.2
		Натура		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности» п.8.1, п.8.2
		Количество и качество клейковины		ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Метод определения натуры»
		Число падения		ГОСТ Р 54478-2011 «Зерно. Методы определения количества и качества клейковины в пшенице» п.9.2
		Зольность		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
2.	Рожь	Отбор проб	ГОСТ 1699-2017 «Рожь. Технические условия»	ГОСТ 10847-2019 «Зерно Методы определения зольности» п.6.6
		Запах, цвет		ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб»
		Влажность		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Зараженность и поврежденность вредителями		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Содержание сорной, зерновой и металломагнитной примесей		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п.3.1
		Натура		ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями» п.1
				ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержания зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п.3.1.3.1, п.3.5
				ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Методы определения натуры»

1	2	3	4	5
		Зольность		ГОСТ 10847-2019 «Зерно. Методы определения зольности» п.6.6
		Число падения		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
3.	Мука пшеничная	Отбор проб	ГОСТ 26574-2017 «Мука пшеничная хлебопекарная. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб»
		Запах, цвет, вкус, хруст		ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста»
		Влажность		ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности»
		Зараженность, загрязненность		ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Метод определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов»
		Количество и качество клейковины		ГОСТ 27839-2013 «Мука пшеничная. Методы определения количества и качества клейковины» п.9.2
		Крупность помола		ГОСТ 27560-87 «Мука и отруби. Метод определения крупности»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»
		Белизна		ГОСТ 26361-2013 «Мука. Метод определения белизны»
		Зольность		ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Методы определения зольности» п.6.4
		Число падения		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
		Лабораторная выпечка хлеба	ГОСТ 27669-88 «Мука пшеничная хлебопекарная. Метод пробной лабораторной выпечки хлеба»	
4.	Отруби пшеничные	Отбор проб	ГОСТ 7169-2017 «Отруби пшеничные. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб»
		Запах, цвет, вкус, хруст		ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста»
		Влажность		ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности»
		Зараженность, загрязненность вредителями хлебных запасов		ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Метод определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов»
		Зольность		ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Методы определения зольности» п.6.4

1	2	3	4	5
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»
5.	Крупа манная Марка М	Отбор проб	ГОСТ 7022-2019 «Крупа манная. Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб»
Органолептические показатели и наличие минеральной примеси		ГОСТ 26312.2-84 «Методы определения органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев» п.3.1-п.3.4		
Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»		
Зараженность, загрязненность вредителями хлебных запасов		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Метод определения зараженности вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки»		
Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»		
Зольность		ГОСТ 26312.5-84 «Крупа. Метод определения зольности» п.3.3		
Крупность		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Метод определения крупности или номера, примеси и доброкачественного ядра» п.3.3.2		
6.	Крупа пшеничная мелкодробленая «Омская»	Отбор проб	ТУ 9294-002-00933654-2012 «Крупа пшеничная мелкодробленая «Омская» (из мягкой пшеницы) Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб»
Зараженность вредителями хлебных запасов		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Метод определения зараженности вредителями хлебных запасов»		
Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»		
Крупность		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Метод определения крупности или номера, примеси и доброкачественного ядра» п.3.3.3		
Сорная примесь, испорченное ядро, содержание мучки		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Метод определения крупности или номера, примеси и доброкачественного ядра» п.3.4-п.3.6		
Органолептические показатели и наличие минеральной примеси		ГОСТ 26312.2-84 «Методы определения органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев» п.3.1-п.3.4		
Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»		

1	2	3	4	5
7.	Пшеничные зародышевые хлопья	Отбор проб Влажность Металломагнитная примесь Цвет, запах, хруст и вкус Зараженность, загрязненность вредителями хлебных запасов Чистота	ТУ 9295-001-009932169-96 «Пшеничные зародышевые хлопья пищевого назначения. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб» ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности» ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста» ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Метод определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов» ТУ 9295-001-009932169-96 «Пшеничные зародышевые хлопья пищевого назначения. Технические условия» п.1.2.3
8	Мука ржаная	Отбор проб Цвет, запах, вкус и хруст Влажность Крупность Зольность Зараженность и загрязненность вредителями хлебных запасов Металломагнитная примесь Число падения	ГОСТ 7045-2017 «Мука ржаная хлебопекарная. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб» ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. методы отбор цвета, запаха, вкуса и хруста» ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности» ГОСТ 27560-87 «Мука и отруби. Метод определения крупности» ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Метод определения зольности» п.6.4 ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Метод определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов» ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
9	Отруби ржаные	Отбор проб Цвет, запах, вкус и хруст Влажность	ГОСТ 7170-2017 «Отруби ржаные. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб» ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. методы отбор цвета, запаха, вкуса и хруста» ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности»

1	2	3	4	5
		Зольность		ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Метод определения зольности» п.6.4
		Зараженность и загрязненность хлебных запасов		ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Метод определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»
10	Смеси кормовые	Отбор проб	ГОСТ Р 52812-2007 «Смеси кормовые. Технические условия»	ГОСТ 13496.0-2016 «Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб»
		Влажность		ГОСТ Р 54951-2012 «Корма для животных. Определение содержания влаги»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 13496.9-96 «Комбикорма. Методы определения металломагнитной примеси»
		Запах и зараженность вредителями		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов»
11	Отруби пшеничные гранулированные	Отбор проб	ТУ 9295-003-00933654-2016 «Отруби пшеничные гранулированные Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»
		Зараженность и загрязненность хлебных запасов		ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Метод определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов»
		Крошимость		ГОСТ 28497-2014 «Корма, комбикорма. Метод определения крошимости гранул» п.6.2
		Влажность		ГОСТ Р 54951-2012 «Корма для животных. Определение содержания влаги»

Заместитель директора по метрологии



С.П. Волков