

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 230 от 02 февраля 2021 г.

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР «ЮГ-ТЕСТ» (ООО «ИЛЦ «ЮГ-ТЕСТ»)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21ПИ24, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.10.2015.

Лицензия №23.КК.08.001.Л.000058.09.10 от 27.09.2010, выдана Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и безопасности человека.

Адрес места нахождения юридического лица:

352922, Краснодарский край,

г. Армавир, ул. Линейная, дом 25, Литер А, этаж 3, помещение 1-21.

Тел.: +7(86137)2-76-76

Факс: +7(86137)2-34-97

e-mail: regma56@mail.ru

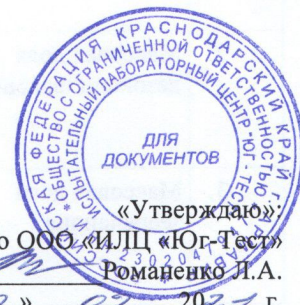
Адрес места осуществления деятельности:

352922, Краснодарский край,

г. Армавир, ул. Линейная, дом 25, Литер А, этаж 3, помещение 1-21.

Тел.: +7(86137) 2-76-76

Факс: +7(86137) 2-34-97



Директор по развитию ООО «ИЛЦ «Юг-Тест»

Романенко Л.А.

«02» 02 2021 г.

1. Общие сведения

Заказчик:	Общество с ограниченной ответственностью «Кубанская корона»
Юридический адрес (адрес местонахождения):	352147, Краснодарский край, Кавказский район, станица Казанская, улица Красноармейская, дом 78
Производитель:	Общество с ограниченной ответственностью «Кубанская корона»
Адрес места осуществления деятельности:	352147, Краснодарский край, Кавказский район, станица Казанская, улица Красноармейская, дом 78
Образцы предоставлены:	Заказчиком
Основание для проведения испытаний:	Заявление заказчика, акт приема образцов (проб): № 85 от 26 января 2021 г
Код образца:	00231
Объект испытаний:	Мука пшеничная хлебопекарная первого сорта
Дата выработки:	Январь 2021 г
Номер (размер) партии:	100 кг
Количество (масса) образца для испытаний:	3,0 кг
Визуальная оценка внешнего вида образца и упаковки:	Внешний вид удовлетворительный, проба предоставлена в упаковке производителя
Нормативный документ, регламентирующий правила отбора:	Образец отобран заказчиком
Нормативные документы, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний ² :	ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»
Нормативный документ на продукцию:	ГОСТ 26574-2017 «Мука пшеничная хлебопекарная. Технические условия»
Дата получения образца:	26.01.2021
Дата проведения испытания:	26.01.2021-02.02.2021
Фактический адрес отбора образца:	352147, Краснодарский край, Кавказский район, станица Казанская, улица Красноармейская, дом 78
Дата и время отбора образца (для термостабильных образцов):	-
Дата и время доставки образца (для термостабильных образцов):	-

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 230 от 02 февраля 2021 г.

2. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единица измерения	Нормативный документ на метод испытания	Допустимый уровень по нормативному документу ²	Результат испытания	Погрешность (неопределенность) при P=0,95
Микотоксины:						
1.	Массовая доля афлатоксина В ₁	мг/кг	БСТ МВИ 02-01п.9.2.2.	Не более 0,005	Менее нижнего предела обнаружения (нпо ¹ 0,0025)	-
2.	Массовая доля дезоксиниваленола	мг/кг	БСТ МВИ 02-01п.9.5.2	Не более 0,7	Менее нижнего предела обнаружения (нпо ¹ 0,35)	-
3.	Массовая доля зеараленона	мг/кг	ГОСТ 31691-2012	Не более 1,0	Менее нижнего предела обнаружения (нпо ¹ 0,1)	-
4.	Массовая доля – токсина	T2 мг/кг	МУ №3184-84	Не более 0,1	Менее нижнего предела обнаружения (нпо ¹ 0,05)	-
5.	Массовая доля охратоксина А	мг/кг	ГОСТ 32587-2013п.5	Не более 0,005	Менее нижнего предела обнаружения (нпо ¹ 0,0025)	-
Физико-химические показатели:						
6.	Массовая доля влаги	%	ГОСТ 9404-88	Не более 15,0	14,2	±0,4
7.	Кислотное число жира	мг КОН/1г жира	ГОСТ 31700-2012	Не более 80	21,0	±2,1
8.	Массовая доля золы	%	ГОСТ 27494-2016 п.6.4	Не более 0,75	0,69	±0,05
9.	Количество клейковины	%	ГОСТ 27839-2013 п.9.2	Не менее 30,0	31,0	±1,4
10.	Качество клейковины	ед. ИДК	ГОСТ 27839-2013 п.9.4	45-90	85	±4
11.	Металломагнитная примесь, размером отдельных частиц 0,3мм и(или) массой не более 0,4 мг	мг/кг	ГОСТ 20239-74 п.3.1.2, п.3.2.2	Не более 3,0	Не обнаружено	-
12.	Заражённость вредителями хлебных запасов	экз/кг	ГОСТ 27559-87	Не допускается (в пределах обнаружения метода определения)	Не обнаружено	-
13.	Загрязненность вредителями хлебных запасов	экз/кг	ГОСТ 27559-87	Не допускается (в пределах обнаружения)	Не обнаружено	-

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 230 от 02 февраля 2021 г.

				метода определения)		
14.	Крупность помола, остаток на сите № 43	%	ГОСТ 27560-87	Не менее 80,0	81,1	+2,8
15.	Число падения	с	ГОСТ 27676-88	Не менее 200	395	+28
16.	Степень поражения картофельной болезнью	-	Инструкция по предупреждению картофельной болезни хлеба на хлебопекарных предприятиях, М. 2012.прил. 1п.4	Не допускается (в пределах обнаружения метода определения)	Не обнаружено (степень поражения картофельной болезнью слабая (более чем через 72 часа))	-

3. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательного оборудования

№ п/п	Наименование, заводской номер	Свидетельство о поверке, сертификат о калибровке, протоколы аттестации (номер, дата, срок действия)
1.	Измеритель комбинированный Testo 410-2 Зав.№ 38576707/902	Свидетельство № А-2414-20 от 03.06.2020.1 год
2.	Измеритель комбинированный Testo 410-2 Зав.№ 38560607/602	Свидетельство № А-7206-20 04.09.2020.1 год
3.	Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 833	Свидетельство № 20029 от 08.06.2020. 1 год
4.	Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 787	Свидетельство № 20028 от 08.06.2020. 1 год
5.	Весы лабораторные ВЛ-224В Зав.№ Е-44.061	Свидетельство № 42-5-0379-20 Голограмма №19011668599 от 02.07.2020.1 год
6.	Хроматограф жидкостный микроколоночный «Орлант» зав.№ 46; ПО МультиХром версия 3 В составе: Детектор СФД-УФ № 79; Детектор ФМД № 81	Свидетельство № 13991/142 от 24.11.2020. 1 год
7.	Хроматограф жидкостный на базе Agilent 1260 Infinity II в составе: детектор флуориметрический зав.№DEAE303582; детектор диодно-матричный DAD WR зав.№DEAC612487; 1260 Infinity II Quaternary Pump G7111В Насос четырёхканальный со встроенным дегазатором, зав.№ DEAEW07230; ПО OpenLab версия 3.4.0	Свидетельство № 0035582 12.11.2020. 1 год
8.	Хроматограф «Хроматэк-Кристалл 5000» исполнение 2 зав.№ 1752436; ПО зав.№ 1752436, версия № 214.00045-51	Свидетельство № 42-5-0863-20 Голограмма № 19011580753 22.12.2020. 1 год
9.	Хроматограф «Хроматэк-Кристалл 5000» исполнение 2 Зав.№ 2052593; ПО зав.2052593 214.00045-51	Первичная поверка 30.11.2020. 1 год
10.	Хроматограф «Хроматэк-Кристалл 5000» исполнение 2 Зав.№2052594; ПО зав.2052594 214.00045-51	Первичная поверка 15.12.2020. 1 год
11.	Шкаф сушильный электрический СЭШ-3М зав. № 04092	Протокол периодической аттестации № 180 от 27.11.2020. Голограмма № 000168995 2 года
12.	Измеритель деформации клейковины ИДК-3М зав. №3969	Свидетельство № 42-12-172-20 Голограмма № 19011523023 28.09.2020. 1 год

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 230 от 02 февраля 2021 г.

13.	Прибор для определения числа падения ПЧП-5 зав.№346	Свидетельство № 42-12-099-20 Голограмма № 19011667699 02.07.2020.1 год
14.	Комплект лабораторных сит СПЛМ-20 зав.№№ 056, 063, 456, 1245, 2834	Сертификат о калибровке № 42-05-080-20 02.07.2020. 1 год
15.	Комплект лабораторных сит СПЛШ-20 зав.№№ 38, 35, 43, 2044 (№23)	Сертификат о калибровке № 42-05-079-20 02.07.2020. 1 год
16.	Люминоскоп ЛПК-1 зав.№249	-
17.	Электродпечь сопротивления камерная лабораторная LM112.10 зав.№ 478	Протокол периодической аттестации № 179 от 27.11.2020. Голограмма № 000168994 2 года

Полученные результаты не выходят за принятые границы нормы.

Испытания прошли без отклонений от требований нормативных документов на методы испытаний.

Результаты испытаний распространяются на предоставленные пробы.

Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

1)-нижний предел определения.

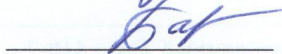
2)-нормативные документы, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний.

Руководитель ИЛ



И.С. Кучерова

Ответственный за оформление протокола микробиолог



О.С. Басова

Окончание протокола.