



ООО Центр исследований и сертификации «Федерал»  
(ООО Центр «Федерал»)

Испытательная лаборатория

Адрес: 614065, г. Пермь, ул. Энергетиков, 38. Тел. 8 (342) 227-65-47.  
Факс 8 (342) 227-65-57. E-mail: federal.center@mail.ru; www.centrfederal.ru  
ИНН 5904092967, КПП 590501001, ОГРН 1025900919747, ОКПО 50275386  
р/с 40702810949490151821 в банке «ВОЛГО-ВЯТСКИЙ БАНК»,  
ПАО «СБЕРБАНК» г. Нижний Новгород, к/с 30101810900000000603, БИК 042202603

Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.21ПЦ71  
от 22.04.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ  
ООО Центр исследований  
и сертификации «Федерал»

Сальникова Т.М.

29 сентября 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 3228 от 29.09.2022 г.

1. Наименование, внешний вид образца, упаковки, дата изготовления, срок годности, документация, по которой изготавливается продукция: Хлеб ржаной, № по сборнику: 108 СБ 2013 г.  
дата выработки 22.09.2022
2. Основание для проведения испытаний:
  - 2.1. Наименование и реквизиты документа: Акт отбора образцов (проб) № 1009 от 22.09.2022,  
цель исследований: производственный контроль
  - 2.2. Наименование, реквизиты, контактные данные заказчика: ООО Комбинат питания  
«Вкус и качество», г. Пермь, ул. Сибирская, 94
3. Дата(ы) проведения испытаний: 22.09.2022 - 29.09.2022
4. Условия отбора и доставки образцов для испытаний:
  - 4.1. Место, дата, время и условия отбора образца, исполнитель отбора: ООО Комбинат питания  
«Вкус и качество», г. Пермь, Бульвар Гагарина, 75а, МАОУ с углубленным изучением математики  
и английского языка «Школа дизайна «Точка» г. Перми, пищеблок; 22.09.2022, 11:30; в соответствии  
с МУ № 1-40/3805 от 11.11.1991 г., ГОСТ Р 54607.1-2011; в посуду лаборатории; Черноусова А.В.
  - 4.2. Дата, время и условия доставки образца: 22.09.2022, 12:35; автотранспорт, термokonтейнер  
опечатан
  - 4.3. Количество и регистрационный номер образца: 40 г, 2209223228
5. Дополнительные сведения: -
6. Документы, нормирующие значения определяемых характеристик продукции: -
7. Средства измерений и сведения о поверке: весы лабораторные электронные Kern GS-410-3,  
№ 13608477 (поверка действительна до 17.03.2023 г.)
8. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям НД на методы испытаний

# ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 3228 от 29.09.2022 г.

Продолжение.

## 9. Результаты испытаний:

Наименование показателя, единицы измерения	НД на метод испытаний	Значение характеристики, ед. физ. величин		Погрешность, $\pm \Delta$ / неопределенность, $\pm U^*$
		по НД	при испытаниях	
Массовая доля влаги, %	ГОСТ 21094-75	-	43,5	0,7
Массовая доля белка, %	ГОСТ Р 54607.7-2016	-	6,22	0,86
Массовая доля жира, %	ГОСТ 5668-68 (п. 5)	-	1,00	0,04
Массовая доля золы, %	ГОСТ Р 54607.10-2017	-	1,800	0,009
Массовая доля углеводов, %	МУ № 1-40/3805 от 11.11.1991 г. (п. 7.4.5)	-	47,5	6,7
Калорийность, ккал	МУ № 1-40/3805 от 11.11.1991 г. (п. 7.4.5)	-	223,9	31,4

Ф.И.О., должность лиц(а), ответственных(ого) за оформление протокола испытаний:

Руководитель группы пробоотбора \_\_\_\_\_



Афлатова И.Б.

**Дополнительные данные (мнения, интерпретации):** Не требуется.

ИЛ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Окончание протокола