#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москов и Московской области» Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Ростест-Москва»

142608, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Коминтерна, д. 1 Тел. 412-16-35, 412-71-37

Аккредитованный Испытательный центр Орехово-Зуевского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области» Аттестат аккредитации № RA.RU.21БУ02 (дата внесения в реестр Росаккредитации 17.03.2016 г.)

# ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 783 УП от 11.01.2022

### 1. Наименование образца (пробы):

Оболочки колбасные коллагеновые, маркированные, гофрированные, с "RTU" обработкой, с маркировками: "FIBRAN"

Дата изготовления:

03.12.2021

2. Наименование предприятия, организации (заявитель):

ОБШЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ ЗВТ»

3. Адрес:

140055, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД КОТЕЛЬНИКИ, ДЗЕРЖИНСКОЕ ШОССЕ, ДОМ 13.

4. Изготовитель, Адрес, Фактический адрес:

ОБШЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТОРГОВАЯ КОМПАНИЯ ЗВТ» 140055, РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД КОТЕЛЬНИКИ, ДЗЕРЖИНСКОЕ ШОССЕ, ДОМ 13

5. Сопроводительная документация:

Заявка № 693 от 28.12.2021 г., акт приема образцов

6. Дата получения образца: 28.12.2021

7. Время проведения испытаний:

28.12.2021 - 11.01.2022

8. Код образца:

783.УП.01.02.Д

9. Испытания на соответствие:

ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»

10. Количество образца:

5 шт.

Упаковка:

Пластиковый пакет.

11. Условия проведения испытаний:

Температура окружающей среды, °C: 22,1-24,3 Относительная влажность воздуха, %: 31,9-64,8

Атмосферное давление, кПА: 92,5-100,0

#### 12. Средства измерений:

Тип прибора	Заводской №	№ свидетельства о поверке	Срок действия
спектрометрический комплекс «Прогресс»	9658-Ар-Б-Г	AA 3385275/B0612	01.10.2021 - 30.09.2022
спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА	583	AA 5234767	22.04.2021 – 21.04.2022
газовый хроматограф «Кристалл-2000М»	263	AA 5242086	11.11.2021 – 10.11.2022
фотометр для микропланшетов LEDETECT 96	1105	AA 5242143	03.09.2021 - 02.09.2022
термостат суховоздушный ТС-200 СПУ	624	AA 5248921	04.06.2021 - 03.06.2022
термостат суховоздушный ТСО-1/80 СПУ	4915	AA 5228470	02.03.2021 - 03.03.2022
весы лабораторные электронные ВЛЭТ мод. ВЭЛТ-510С	F85-125	AA 5237856	20.10.2021 - 19.10.2022
прибор комбинированный Testo 608-HI	56187193	AA 5243852	02.11.2021 - 01.11.2022

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Единицы	НД на методы	Величина	Результат
_ ,,	измерений	исследований	допустимого уровня	

Органолептические показатели образца

Запах образца

баллы

Инструкция №880-71

не более 1

Определяемые показатели	Единицы измерений	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результат
Органолептические показатели воздушной вытяжки образца				
Запах сорбента	баллы	Инструкция №880-71	не допускается	не обнаружено
Вкус сорбента		Инструкция №880-71	не допускается	не обнаружено
Цвет сорбента		Инструкция №880-71	не допускается	не обнаружено
Изменение кислотного числа	мг КОН/г	ГОСТ Р 50490-2015	не более 0,1	0,01
Модельная среда — дистиллированная вода. (температура комнатная, время экспозиции 10 суток)	. 2			
Гексаметилендиамин	$M\Gamma/M^3$	ГОСТ 32533-2013	не более 0,001	менее 0,001
Спирт метиловый	$M\Gamma/M^3$	MP 01.022-07	не более 0,500	менее 0,100
Бензол	$M\Gamma/M^3$	MP 01.023-07	не более 0,100	менее 0,100
Стойкость внутренней поверхности упаковки к воздействию упаковываемой продукции		Инструкция №880-71	Внутренняя поверхность упаковки должна быть стойкой к воздействию упаковываемой продукции	Условие выполняется

Результаты испытаний подтверждаю: Начальник испытательного центра

Ответственный за протоколы

Данный протокол распространяется только на представленный образец. Частичная или полная перепечатка протокола без разрешения ИЦ – запрещена.

Зуева Е.В.

Mocke

Афанасьева В.В.