



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ВЕСТА» (ООО «Веста»)
109117, г. Москва, Волгоградский пр-т, д. 113, корп. 5.

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ВЕСТА»

Место осуществления деятельности: 125252, г. Москва, ул. Зорге, д. 24,
этаж 2, комнаты №№ 1-11, 13, 16, 1а, 16, 13а; этаж 3, комнаты №№ 1-3, 5-21, 23, 25, 12а, 16а
Тел.: 8 (499) 195-95-00, e-mail: info@vestalab.ru

Ф 01-28/07-2023

Уникальный номер записи
об аккредитации в РАЛ
№ RA.RU.21HO96
Лицензия
№ 77.01.13.001.Л.000003.02.19



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ООО «Веста»

Э.Р. Аюпова

16 мая 2023 года

дата утверждения и выдачи протокола

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1672/23 -П

Заявитель и его адрес юридический, фактический:	ООО «Любо», ИНН 5047178133 Юридический адрес: 141700, Московская область, город Долгопрудный, Промышленный проезд, дом 14 Фактический адрес: 141206, Российская Федерация, Московская область, город Пушкино, улица Краснофлотская, дом 5 № 1571/23 от 04.05.2023 г.	
Номер и дата заявки	№ 1571/23 от 04.05.2023 г.	
Информация об отборе образцов. (ненужный раздел зачеркнуть)	Образец отобран ИЛ ООО «Веста»	Образец предоставлен заказчиком
Ответственность за информацию, представленную в протоколе.	Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний. При проведении отбора образцов соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.	Испытательная лаборатория не несет ответственность за информацию, представленную заказчиком по отбору и доставке образцов. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
Номер и дата акта (плана) отбора проб/акта передачи проб с определением методов отбора образцов.	Акт отбора проб №1672 от 04.05.2023 г.	-
Ф.И.О., должность сотрудника, производившего отбор проб	Семенюк А.С., помощник санитарного врача. В присутствии: Копытова О.В., администратор	-
Место отбора проб	141206, Российская Федерация, Московская область, город Пушкино, улица Краснофлотская, дом 5	
Дата и время отбора проб	04.05.2023 г. 10 ч. 00 мин.	
Дата и время доставки проб в лабораторию	04.05.2023 г. 12 ч. 00 мин.	

Протокол №1672/23-П

Лист 1 из 8

- © Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
- © При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.
- © Результаты испытаний распространяются только на образцы прошедшие испытания.

Количество зашифрованных проб	5
Протокол составлен в 2-х экземплярах.	

Данные о пробе

Шифр пробы	1672-1
Группа продукции	Продукция производителя
Наименование продукции	Полуфабрикаты мясные крупнокусковые мясокостные категории А замороженные: Мясо лосося для тушения
НД на продукцию	ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Наименование и адрес производителя/поставщика	ООО «Любо», 141700, Московская область, город Долгопрудный, Промышленный проезд, дом 14
Дата производства продукции	27.03.2023 г. Годен до 23.05.2024 г.
Условия доставки	Автотранспорт, сумка-холодильник
Температура при доставке проб	-18,0°C
Нарушения при доставке проб	Упаковка не нарушена
Вид упаковки	Производственная упаковка
Масса пробы	1524 г
Цель исследования	Декларирование. На соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 034/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мяса и мясной продукции"; ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Период (дата) проведения исследований	04.05.2023 г. – 11.05.2023 г.

Результаты исследований

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Токсичные элементы:			
Свинец, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,5	ГОСТ EN 14083-2013
Мышьяк, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,1	ГОСТ 31707-2012
Кадмий, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,05	ГОСТ EN 14083-2013
Ртуть, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,03	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды:			
ГХЦГ (α, β, γ- изомеры), мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
Антибиотики:			
Тетрациклиновая группа, мг/кг	Менее 0,002	Не допускается (Не более 0,01)	МВИ.МН 3951-2015
Массовая доля левомицетина, мг/кг	Менее 0,000013	Не допускается (не более 0,0003)	МВИ.МН 2436-2015
Бацитрацин, мг/кг	Менее 0,009	Не допускается (Не более 0,02)	МВИ.МН 4652-2013
Радионуклиды:			
Удельная активность цезия-137, Бк/кг	Менее 1,00	Не более 300	ГОСТ 32161-2013

Микробиологические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Количество мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	$4,0 \times 10^4$	Не более $5,0 \times 10^5$	ГОСТ 10444.15-94
Бактерии группы кишечной палочки (колиформы)	Не обнаружены в 0,001 г	Не допускаются в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 31659-2012
<i>Listeria monocytogenes</i>	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 32031-2012

*Значения требования НД носят информационный характер и основаны на данных:
ТУ 10.13.14-485-37676459-2017

Данные о пробе

Шифр пробы	1672-2
Группа продукции	Продукция производителя
Наименование продукции	Полуфабрикаты мясные крупнокусковые бескостные категории В замороженные: Шея кабанья без костей
НД на продукцию	ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Наименование и адрес производителя/поставщика	ООО «Любо», 141700, Московская область, город Долгопрудный, Промышленный проезд, дом 14
Дата производства продукции	27.03.2023 г. Годен до 27.05.2024 г.
Условия доставки	Автотранспорт, сумка-холодильник
Температура при доставке проб	-18,0°C
Нарушения при доставке проб	Упаковка не нарушена
Вид упаковки	Производственная упаковка
Масса пробы	1372 г
Цель исследования	Декларирование. На соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 034/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мяса и мясной продукции"; ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Период (дата) проведения исследований	04.05.2023 г. – 11.05.2023 г.

Результаты исследований

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Токсичные элементы:			
Свинец, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,5	ГОСТ EN 14083-2013
Мышьяк, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,1	ГОСТ 31707-2012
Кадмий, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,05	ГОСТ EN 14083-2013
Ртуть, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,03	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды:			
ГХЦГ (α, β, γ- изомеры), мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
Антибиотики:			
Тетрациклиновая группа, мг/кг	Менее 0,002	Не допускается (Не более 0,01)	МВИ.МН 3951-2015
Массовая доля левомицетина, мг/кг	Менее 0,000013	Не допускается (не более 0,0003)	МВИ.МН 2436-2015
Бацитрацин, мг/кг	Менее 0,009	Не допускается (Не более 0,02)	МВИ.МН 4652-2013
Радионуклиды:			
Удельная активность цезия-137, Бк/кг	Менее 1,00	Не более 300	ГОСТ 32161-2013

Микробиологические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Количество мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	7,5 x 10 ⁴	Не более 5,0 x 10 ⁵	ГОСТ 10444.15-94
Бактерии группы кишечной палочки (колиформы)	Не обнаружены в 0,001 г	Не допускаются в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 31659-2012
Listeria monocytogenes	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 32031-2012

*Значения требования НД носят информационный характер и основаны на данных:
ТУ 10.13.14-485-37676459-2017

Протокол №1672/23-П

Лист 4 из 8

© Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
© При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.
© Результаты испытаний распространяются только на образцы прошедшие испытания

Данные о пробе

Шифр пробы	1672-3
Группа продукции	Продукция производителя
Наименование продукции	Полуфабрикаты мясные порционные мелкокусковые мясокостные категории В замороженные: Ребрышки кабана
НД на продукцию	ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Наименование и адрес производителя/поставщика	ООО «Любо», 141700, Московская область, город Долгопрудный, Промышленный проезд, дом 14
Дата производства продукции	27.03.2023 г. Годен до 27.05.2024 г.
Условия доставки	Автотранспорт, сумка-холодильник
Температура при доставке проб	-18,0°C
Нарушения при доставке проб	Упаковка не нарушена
Вид упаковки	Производственная упаковка
Масса пробы	1250 г
Цель исследования	Декларирование. На соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 034/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мяса и мясной продукции"; ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Период (дата) проведения исследований	04.05.2023 г. – 11.05.2023 г.

Результаты исследований

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Токсичные элементы:			
Свинец, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,5	ГОСТ EN 14083-2013
Мышьяк, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,1	ГОСТ 31707-2012
Кадмий, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,05	ГОСТ EN 14083-2013
Ртуть, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,03	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды:			
ГХЦГ (α, β, γ- изомеры), мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
Антибиотики:			
Тетрациклиновая группа, мг/кг	Менее 0,002	Не допускается (Не более 0,01)	МВИ.МН 3951-2015
Массовая доля левомицетина, мг/кг	Менее 0,000013	Не допускается (не более 0,0003)	МВИ.МН 2436-2015
Бацитрацин, мг/кг	Менее 0,009	Не допускается (Не более 0,02)	МВИ.МН 4652-2013
Радионуклиды:			
Удельная активность цезия-137, Бк/кг	Менее 1,00	Не более 300	ГОСТ 32161-2013

Микробиологические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Количество мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	1,0 x 10 ⁵	Не более 5,0 x 10 ⁶	ГОСТ 10444.15-94
Бактерии группы кишечной палочки (колиформы)	Не обнаружены в 0,0001 г	Не допускаются в 0,0001 г	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 31659-2012
Listeria monocytogenes	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 32031-2012

*Значения требования НД носят информационный характер и основаны на данных: ТУ 10.13.14-485-37676459-2017

Протокол №1672/23-П

Лист 5 из 8

© Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
 © При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.
 © Результаты испытаний распространяются только на образцы прошедшие испытания

Данные о пробе

Шифр пробы	1672-4
Группа продукции	Продукция производителя
Наименование продукции	Полуфабрикаты мясные мелкокусковые бескостные категории А замороженные: Гуляш из мяса лосося Экстра
НД на продукцию	ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Наименование и адрес производителя/поставщика	ООО «Любо», 141700, Московская область, город Долгопрудный, Промышленный проезд, дом 14
Дата производства продукции	23.03.2023 г. Годен до 23.05.2024 г.
Условия доставки	Автотранспорт, сумка-холодильник
Температура при доставке проб	-18,0°C
Нарушения при доставке проб	Упаковка не нарушена
Вид упаковки	Производственная упаковка
Масса пробы	1546 г
Цель исследования	Декларирование. На соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 034/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мяса и мясной продукции"; ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Период (дата) проведения исследований	04.05.2023 г. – 11.05.2023 г.

Результаты исследований

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Токсичные элементы:			
Свинец, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,5	ГОСТ EN 14083-2013
Мышьяк, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,1	ГОСТ 31707-2012
Кадмий, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,05	ГОСТ EN 14083-2013
Ртуть, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,03	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды:			
ГХЦГ (α, β, γ- изомеры), мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
Антибиотики:			
Тетрациклиновая группа, мг/кг	Менее 0,002	Не допускается (Не более 0,01)	МВИ.МН 3951-2015
Массовая доля левомицетина, мг/кг	Менее 0,000013	Не допускается (не более 0,0003)	МВИ.МН 2436-2015
Бацитрацин, мг/кг	Менее 0,009	Не допускается (Не более 0,02)	МВИ.МН 4652-2013
Радионуклиды:			
Удельная активность цезия-137, Бк/кг	Менее 1,00	Не более 300	ГОСТ 32161-2013

Микробиологические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Количество мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	5,5 x 10 ⁴	Не более 1,0 x 10 ⁶	ГОСТ 10444.15-94
Бактерии группы кишечной палочки (колиформы)	Не обнаружены в 0,001 г	Не допускаются в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 31659-2012
Listeria monocytogenes	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 32031-2012

*Значения требования НД носят информационный характер и основаны на данных:
ТУ 10.13.14-485-37676459-2017

Протокол №1672/23-П

Лист 6 из 8

© Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
© При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.
© Результаты испытаний распространяются только на образцы прошедшие испытания

Данные о пробе

Шифр пробы	1672-5
Группа продукции	Продукция производителя
Наименование продукции	Полуфабрикаты мясные рубленные формованные категории В замороженные: Колбаски для жарки из мяса косули
НД на продукцию	ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Наименование и адрес производителя/поставщика	ООО «Любо», 141700, Московская область, город Долгопрудный, Промышленный проезд, дом 14
Дата производства продукции	24.03.2023 г. Годен до 24.05.2024 г.
Условия доставки	Автотранспорт, сумка-холодильник
Температура при доставке проб	-18,0°C
Нарушения при доставке проб	Упаковка не нарушена
Вид упаковки	Производственная упаковка
Масса пробы	1100 г
Цель исследования	Декларирование. На соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 034/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мяса и мясной продукции"; ТУ 10.13.14-485-37676459-2017
Период (дата) проведения исследований	04.05.2023 г. – 11.05.2023 г.

Результаты исследований

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Токсичные элементы:			
Свинец, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,5	ГОСТ EN 14083-2013
Мышьяк, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,1	ГОСТ 31707-2012
Кадмий, мг/кг	Менее 0,004	Не более 0,05	ГОСТ EN 14083-2013
Ртуть, мг/кг	Менее 0,002	Не более 0,03	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды:			
ГХЦГ (α, β, γ- изомеры), мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	Менее 0,005	Не более 0,1	ГОСТ 32308-2013
Антибиотики:			
Тетрациклиновая группа, мг/кг	Менее 0,002	Не допускается (Не более 0,01)	МВИ.МН 3951-2015
Массовая доля левомицетина, мг/кг	Менее 0,000013	Не допускается (не более 0,0003)	МВИ.МН 2436-2015
Бацитрацин, мг/кг	Менее 0,009	Не допускается (Не более 0,02)	МВИ.МН 4652-2013
Радионуклиды:			
Удельная активность цезия-137, Бк/кг	Менее 1,00	Не более 300	ГОСТ 32161-2013

Микробиологические показатели:

Наименование показателя	Результат	Требования НД*	НД на методы исследований
Количество мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	$6,0 \times 10^4$	Не более $5,0 \times 10^6$	ГОСТ 10444.15-94
Бактерии группы кишечной палочки (колиформы)	Не обнаружены в 0,0001 г	Не допускаются в 0,0001 г	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 31659-2012
<i>Listeria monocytogenes</i>	Не обнаружены в 25 г	Не допускаются в 25 г	ГОСТ 32031-2012

*Значения требования НД носят информационный характер и основаны на данных:
ТУ 10.13.14-485-37676459-2017

Ответственный за оформление протокола

(подпись)

Вехлова И.Б.
(Ф.И.О.)