

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 487

От 10.04.2020 г.

Договор №1777-ИЦ/ГМО от 14.11.2018 г.

| | | |
|--|---|---|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ | ПОЛУФАБРИКАТЫ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ РУБЛЕННЫЕ. ФАРШ КУРИНЫЙ «ПРЕВОСХОДНЫЙ» ОХЛАЖДЕННЫЙ. (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) ПС-00311 | |
| НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ | НЕ ПРЕДОСТАВЛЕН | |
| ЗАКАЗЧИК | АНО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ЭКСПЕРТИЗЫ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА», 125315, г. Москва, Большой Коптевский проезд, д. 3, стр. 1 | |
| ИЗГОТОВИТЕЛЬ | Информация не указана заказчиком | |
| ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ | ПРОВЕРКА НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 021/2011 ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ КОНСЕРВАНТОВ | |
| МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА | Независимая закупка | |
| ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА | ДАТА ОТБОРА: 18.03.2020 г. | АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ акт передачи б/н предоставлен от 18.03.2020 г. |
| ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН | в соответствии с требованиями ГОСТ Р 54888-2011, ГОСТ Р 58185-2018 | |
| МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ | Не указана | |
| КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА | 6 уп.: 0.707 кг, 0.706 кг, 0.712 кг, 0.716 кг, 0.713 кг, 0.718 кг | |
| НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА | ОБР.№ 1 (487 А/1) | |
| НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА | № 487 А от 18.03.2020 г. | |
| УПАКОВКА | НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, №№ пломб: 18457-18462 | ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена |
| ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ | 17.03.2020 г. | |
| СРОК ГОДНОСТИ | 4 суток | |
| УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ | Хранить при температуре от 0 до +2°C | |
| ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ) | - | |
| СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА | Охлаждаемый транспорт | |
| ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ | ДАТА НАЧАЛА: 18.03.2020 г. | ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 07.04.2020 г. |
| ТР ТС 021/2011 | Пр.1, 2 | |

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ | РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ | ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ |
|---|-------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: | | | | |
| КМАФАнМ | КОЕ/г | ГОСТ 10444.15-94 | 4.0 × 10 ⁴ | НЕ БОЛЕЕ 1.0 × 10 ⁹ |
| БГКП (колиформы) | г | ГОСТ 31747-2012 | НЕ ОБНАРУЖЕНО В 0.0001 | НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В 0.0001 |
| ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ, В Т.Ч. САЛЬМОНЕЛЛЫ | г | ГОСТ 31659-2012 | ОБНАРУЖЕНО В 25 | НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В 25 |
| L. MONOCYTOGENES | г | ГОСТ 32031-2012 | НЕ ОБНАРУЖЕНО В 25 | НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В 25 |
| ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: | | | | |
| МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ | % | ГОСТ 9793-2016 | 75.1±7.5 | |
| МАССОВАЯ ДОЛЯ СОЛИ | % | ГОСТ 9957-2015 | 1.22±0.15 | |
| МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА | % | ГОСТ 23042-2015 | 5.4±0.8 | |
| МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА | % | ГОСТ 25011-2017 | 16.9±2.5 | |
| МАССОВАЯ ДОЛЯ ЗОЛЫ | % | ГОСТ 31727-2012 | 2.33±0.31 | |
| УГЛЕВОДЫ | % | МУ 1-40/3805 | НЕ ОБНАРУЖЕНО | |
| ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ | Ккал | МУ 1-40/3805 | 116.2 | |
| ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ | кДж | МУ 1-40/3805 | 486.5 | |

| | | | | |
|--|---------------------|---|--|---|
| МАССОВАЯ ДОЛЯ ОБЩЕГО ФОСФОРА (ВЫРАЖЕННАЯ В ВИДЕ МАССОВОЙ ДОЛИ ПЯТИОКИСИ ФОСФОРА) ПЕРЕКИСНОЕ ЧИСЛО рН | % мэкв/кг ед. | ГОСТ 32009-2013 ГОСТ 31470-2012 ГОСТ 51478-99 | 0.378±0.057 3.73±0.67 6.16±0.00 | |
| ЛДЖК | мг/КОН | ГОСТ 31470-2012 | 3.25±0.75 | До 4-свежее 4-9-сомнительной свежести Свыше 9-несвежее |
| ПРОДУКТЫ ПЕРВИЧНОГО РАСПАДА БЕЛКОВ В БУЛЬОНЕ (РЕАКЦИЯ С РЕАКТИВОМ НЕССЛЕРА) | | ГОСТ 31470-2012 | цвет зеленовато-желтый - мясо свежее, качественный тест с реактивом Несслера отрицательный | цвет зеленовато-желтый, при этом содержание остается прозрачным или наблюдается незначительное помутнение=>качественный тест с реактивом Несслера отрицательный. цвет интенсивно-жёлтый, иногда с оранжевым оттенком, и наблюдается значительное помутнение с выпадением тонкого слоя осадка =>качественный тест с реактивом Несслера положительный (I). цвет желтовато-оранжевый и наблюдается быстрое образование хлопьев, выпадающих в осадок=>качественный тест с реактивом Несслера положительный (II) |
| КОНСЕРВАНТЫ: МАССОВАЯ ДОЛЯ СОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ | % % | ГОСТ 33809-2016 ГОСТ 33809-2016 | МЕНЕЕ 0.01 МЕНЕЕ 0.01 | |

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479-2012, ГОСТ 19496-2013):

ФАРШ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ МЫШЕЧНУЮ ТКАНЬ – ПРЕИМУЩЕСТВЕННО, СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ ТКАНЬ – В НЕЗНАЧИТЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ, ЖИРОВУЮ ТКАНЬ – В НЕЗНАЧИТЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ, КЛЕТЧАТКУ – В НЕЗНАЧИТЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ.

В СОСТАВЕ ПРЕДСТАВЛЕННОГО ОБРАЗЦА БЕЛКОВЫХ КОМПОНЕНТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И РАСТИТЕЛЬНЫХ ДОБАВОК УГЛЕВОДНОЙ ПРИРОДЫ (КАМЕДЕЙ, КРАХМАЛА, КАРРАГИНАНА) НЕ ОБНАРУЖЕНО.

Ответственный за оформление протокола испытаний: Андреева Д.Е.

**РУКОВОДИТЕЛЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА
ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН**

Вострикова Н.Л.

**РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ ПРИЕМА ОБРАЗЦОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН**

Бушнев М.Ю.

«10» АПРЕЛЯ 2020 г.

ПЕРЕПЕЧАТКА И РАЗМНОЖЕНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН ЗАПРЕЩАЮТСЯ. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ОБРАЗЦОВ, ПРОШЕДШИХ ИСПЫТАНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ИСПЫТАТЕЛЬНЫМ ЦЕНТРОМ ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ДОСТАВКИ И ОТБОРА ПРОБ. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ИСПЫТАТЕЛЬНЫМ ЦЕНТРОМ ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СТОРОННИЕ МНЕНИЯ И ТОЛКОВАНИЯ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ.