



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

Испытательный центр ФБУ "Ростест-Москва" (Сергиево-Посадский филиал)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.10ПЛ01 от 05.05.2015

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. +7 (496) 5522111, факс -, E-mail: icenter.sps@rostest.ru

141300, Россия, Московская область, Сергиево-Посадский район, Сергиев Посад, Академика Силина, д. 7



УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Испытательного центра

Ю.В. Пивоваров

22.03.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-051120-21 от 22.03.2021.

Наименование образца испытаний*: Мясные полуфабрикаты. Кусковые. Крупно-кусковые, бескостные. Лопатка лосося

Изготовитель*: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5

Заявитель: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5

Заказчик: ООО "Любо"
Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5

На соответствие требованиям*: ТР ТС 021/2011 "О Безопасности пищевой продукции", ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции"

Заявка: № 001122 от 11.03.2021

Дата поступления объекта: 11.03.2021

Дата проведения испытаний: с 11.03.2021 по 22.03.2021

Средства измерений и испытательное оборудование: При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний: Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Заключение: Представленный на испытание образец соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 прил. 1; ТР ТС 034/2013 прил. 1, в объеме проведенных испытаний

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена ().*



Описание образца:

Сведения об упаковке: Вакуумная

Сведения о маркировке: Срок годности: 14 месяцев, количество отобранных образцов: 0,77 кг

Полуфабрикаты мясные кусковые и рубленые из мяса диких животных (ТУ 10.13.14-485-37676459-2017)

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Микробиологические нормативы безопасности (патогенные)				
Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012 ISO 6579:2002
<i>Listeria monocytogenes</i>	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 32031-2012
Микробиологические нормативы безопасности				
КМАФАнМ	КОЕ/г	не более $5 \cdot 10^5$	$3 \cdot 10^4$	ГОСТ 10444.15-94
БГКП	-	не допускаются в 0,001 г	не обнаружено в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012 п.4.1

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Микроволновая печь «LG Electronics Inc.», зав.№ STA6.
2. Моечно-дезинфицирующая машина Labexia 815 XL, зав.№ IA 01 4019.
3. Накопительная система для воды с насосом С-25-01, зав.№ 0305.
4. Облучатель бактерицидный ОБН, зав.№ б/н.
5. Облучатель-рециркуляр ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУВн-2-01-«Кронт» (Дезар-2), зав.№ 06361.
6. Облучатель медицинский бактерицидный ОБП-300, зав.№ б/н.
7. Персональный вортекс V-1 plus, зав.№ 01020316030846.
8. Холодильник фармацевтический ХФ-400 «Позис», зав.№ 03649.
9. Электроплита, зав.№ 112800493.
10. Термобаня GFL 1002, зав.№ 10886801, Протокол № 06/03/159п-21, действительно до 08.03.2022.
11. Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ, зав.№ 22228, Протокол № 06/03/174п-21, действительно до 09.03.2022.
12. Печь низкотемпературная SNOL 58/350, зав.№ 08993, Протокол № 06/098п-21, действительно до 07.02.2022.
13. Счетчик колоний eCount, зав.№ б/н.
14. Аппарат просмотрный Petri-lait, зав.№ 029521.
15. Гомогенизатор «MASTICATOR», зав.№ 839/470.
16. Барометр - анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 370, Свидетельство о поверке № АБ 0341556, действительно до 29.04.2021.
17. Мультиметр цифровой АМ-1171, зав.№ 99106068, Свидетельство о поверке № АБ 0344544, действительно до 10.06.2021.
18. Термостат суховоздушный электрический охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, зав.№ 6966, Протокол № 06/03/169п-21, действительно до 08.03.2022.
19. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-«Ламинар.-с» ПЦР, зав.№ 30130.
20. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-ПЦР-«Ламинар-С.», зав.№ 866.
21. Магнитная мешалка с подогревом MR 3001, зав.№ 050475297.
22. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2, зав.№ 221.120.00.4 596.
23. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 SAVVY(222.120), зав.№ 222.120.99.056.
24. Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01- «Ламинар-С.»-1,2 (220.120), зав.№ 3009.
25. Аквадистиллятор АЭ-10 МО, зав.№ 07471011.
26. Шприц-дозатор, зав.№ W236429.
27. Дозатор механический одноканальный ВЮНІТ (1000-5000) мкл, зав.№ 15601866,

Свидетельство о поверке № ТТ 0095761, действительно до 19.08.2021.

28. Манометр электроконтактный ДМ 2010 СтУ2, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.

29. Термометр технический жидкостный ТТЖ, зав.№ 10, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.

30. Термометр ТС-7АМ, зав.№ 129, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.

31. рН-метр Эксперт-рН, зав.№ 140, Свидетельство № С-ТТ/05-03-2021/43440203, действительно до 04.03.2022.

32. Весы лабораторные электронные АLC мод. АLC-150 d3, зав.№ 19206791, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41812982, действительно до 28.02.2022.

33. Мановакуумметр Мановакуумметр парогенератора ТМВ- 510Р.00, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.

34. Мановакуумметр Мановакуумметр камеры ТМВ- 510Р.00, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.

35. Мановакуумметр МВПЗ-УУ2, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.

36. Весы лабораторные электронные СЕ СЕ 612-С, зав.№ 34225049, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424169, действительно до 28.02.2022.

37. Весы лабораторные электронные СЕ СЕ 612-С, зав.№ 37725048, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424168, действительно до 28.02.2022.

38. Гигрометр Rotronic модификации HygroPalm, исполнение НР21, зав.№ 60427686, Свидетельство № С-ТТ/04-03-2021/42285251, действительно до 03.03.2022.

39. Инкубатор «MIR 262», зав.№ 15040002, Периодическая № 06/03/2185п-20, действительно до 29.10.2021.

40. Низкотемпературный морозильник Innova U 101, зав.№ 7689, Протокол № 06/03/161п-21, действительно до 08.03.2022.

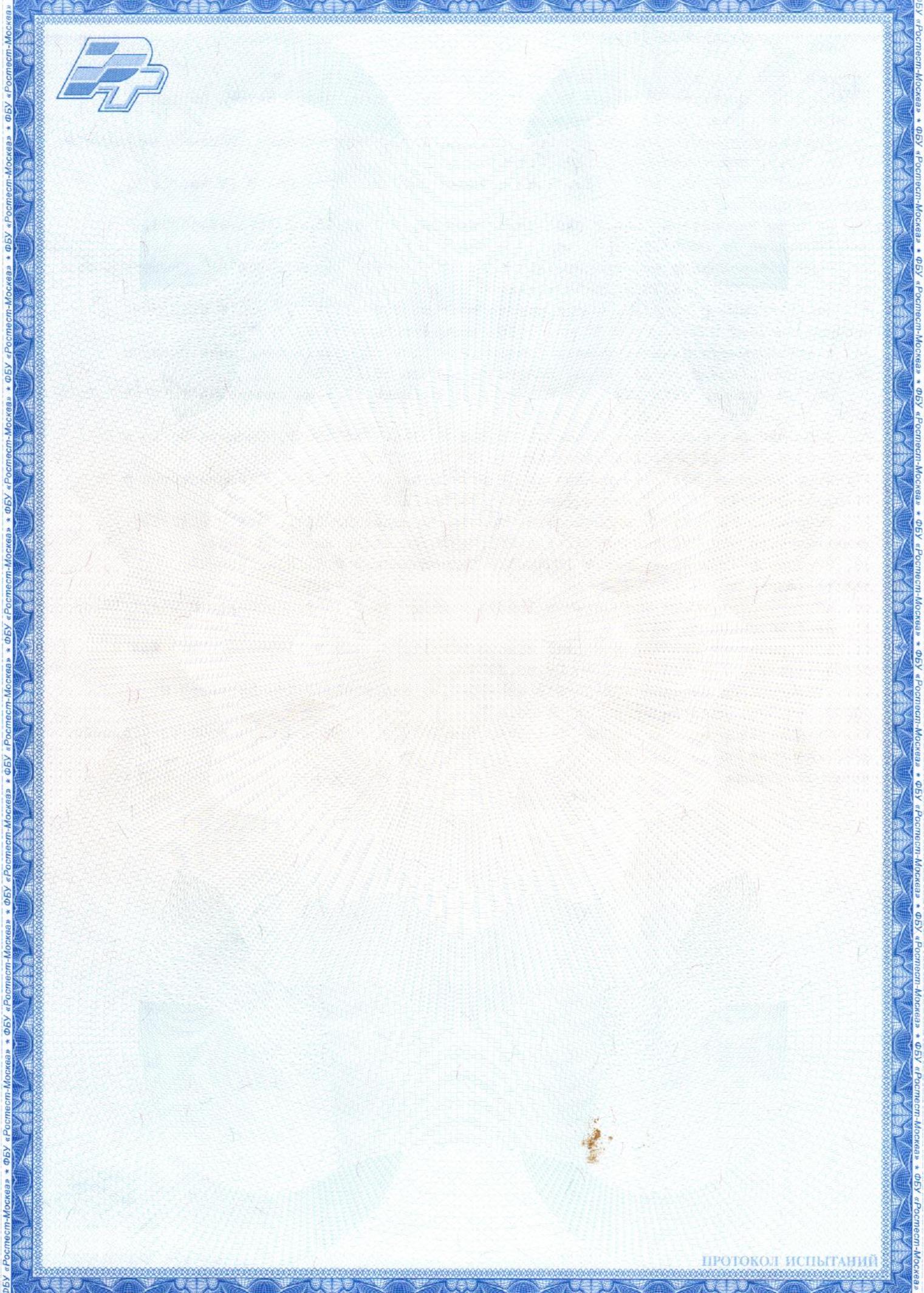
41. Электрический сухожаровой шкаф «Sanjo MOV-112F», зав.№ 11050010, Протокол № 06/03/162п-21, действительно до 08.03.2022.

42. Стерилизатор паровой «ВК-30-01» «ВК-30-01», зав.№ 00410110, Протокол № 06/03/160п-21, действительно до 08.03.2022.

43. Стерилизатор паровой «СПВА-75-1-НН», зав.№ 2929, Периодическая № 06/03/2183п-20, действительно до 29.10.2021.

Конец протокола





ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И
ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

Испытательный центр ФБУ "Ростест-Москва" (Сергиево-Посадский филиал)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.10ПЛО1 от 05.05.2015

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. +7 (496) 5522111, факс -, E-mail: icenter.sps@rostest.ru

141300, Россия, Московская область, Сергиево-Посадский район, Сергиев Посад, Академика Силина, д. 7



УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Испытательного центра
Ю.В. Пивоваров
22.03.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-051121-21 от 22.03.2021.

Наименование образца испытаний*: Мясные полуфабрикаты. Кусковые. Крупно-кусковые, бескостные. Корейка кабана
Изготовитель*: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5
Заявитель: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5
Заказчик: ООО "Любо"
Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5
На соответствие требованиям*: ТР ТС 021/2011 "О Безопасности пищевой продукции", ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции"
Заявка: № 001122 от 11.03.2021
Дата поступления объекта: 11.03.2021
Дата проведения испытаний: с 11.03.2021 по 22.03.2021

Средства измерений и испытательное оборудование: При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний: Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Заключение: Представленный на испытание образец соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 прил. 1; ТР ТС 034/2013 прил. 1, в объеме проведенных испытаний

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.
Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.
Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена (*).



Описание образца:

Сведения об упаковке: Вакуумная

Сведения о маркировке: Срок годности: 14 месяцев, количество отобранных образцов: 0,54 кг

Полуфабрикаты мясные кусковые и рубленые из мяса диких животных (ТУ 10.13.14-485-37676459-2017)

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Микробиологические нормативы безопасности (патогенные)				
Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012 ISO 6579:2002
<i>Listeria monocytogenes</i>	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 32031-2012
Микробиологические нормативы безопасности				
КМАФАМ	КОЕ/г	не более $5 \cdot 10^5$	$1,2 \cdot 10^4$	ГОСТ 10444.15-94
БГКП	-	не допускаются в 0,001 г	не обнаружено в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012 п.4.1

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Стерилизатор паровой «СПВА-75-1-НН», зав.№ 2929, Периодическая № 06/03/2183п-20, действительно до 29.10.2021.
2. Стерилизатор паровой «ВК-30-01» «ВК-30-01», зав.№ 00410110, Протокол № 06/03/160п-21, действительно до 08.03.2022.
3. Электрический сухожаровой шкаф «Sanyo MOV-112F», зав.№ 11050010, Протокол № 06/03/162п-21, действительно до 08.03.2022.
4. Низкотемпературный морозильник Innova U 101, зав.№ 7689, Протокол № 06/03/161п-21, действительно до 08.03.2022.
5. Инкубатор «MIR 262», зав.№ 15040002, Периодическая № 06/03/2185п-20, действительно до 29.10.2021.
6. Гигрометр Rotronic модификации HygroPalm, исполнение HP21, зав.№ 60427686, Свидетельство № С-ТТ/04-03-2021/42285251, действительно до 03.03.2022.
7. Весы лабораторные электронные CE CE 612-С, зав.№ 37725048, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424168, действительно до 28.02.2022.
8. Весы лабораторные электронные CE CE 612-С, зав.№ 34225049, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424169, действительно до 28.02.2022.
9. Мановакуумметр МВПЗ-УУ2, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
10. Мановакуумметр Мановакуумметр камеры ТМВ- 510Р.00, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
11. Мановакуумметр Мановакуумметр парогенератора ТМВ- 510Р.00, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
12. Весы лабораторные электронные ALC мод. ALC-150 d3, зав.№ 19206791, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41812982, действительно до 28.02.2022.
13. рН-метр Эксперт-рН, зав.№ 140, Свидетельство № С-ТТ/05-03-2021/43440203, действительно до 04.03.2022.
14. Термометр ТС-7АМ, зав.№ 129, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.
15. Термометр технический жидкостный ТТЖ, зав.№ 10, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.
16. Манометр электроконтактный ДМ 2010 CrУ2, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
17. Дозатор механический одноканальный ВЮНТ (1000-5000) мкл, зав.№ 15601866, Свидетельство о поверке № ТТ 0095761, действительно до 19.08.2021.
18. Шприц-дозатор, зав.№ W236429.
19. Аквадистиллятор АЭ-10 МО, зав.№ 07471011.
20. Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01- «Ламинар-С.»-1,2 (220.120), зав.№

3009.

21. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 SAVVY(222.120), зав.№ 222.120.99.056.
22. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2, зав.№ 221.120.00.4596.
23. Магнитная мешалка с подогревом MR 3001, зав.№ 050475297.
24. Микроволновая печь «LG Electronics Inc.», зав.№ STA6.
25. Моечно-дезинфицирующая машина Labexia 815 XL, зав.№ IA 01 4019.
26. Накопительная система для воды с насосом C-25-01, зав.№ 0305.
27. Облучатель бактерицидный ОБН, зав.№ б/н.
28. Облучатель-рециркуляр ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУБн-2-01-«Кронт» (Дезар-2), зав.№ 06361.
29. Облучатель медицинский бактерицидный ОБП-300, зав.№ б/н.
30. Персональный вортекс V-1 plus, зав.№ 01020316030846.
31. Холодильник фармацевтический ХФ-400 «Позис», зав.№ 03649.
32. Электроплита, зав.№ 112800493.
33. Термобаня GFL 1002, зав.№ 10886801, Протокол № 06/03/159п-21, действительно до 08.03.2022.
34. Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ, зав.№ 22228, Протокол № 06/03/174п-21, действительно до 09.03.2022.
35. Печь низкотемпературная SNOL 58/350, зав.№ 08993, Протокол № 06/098п-21, действительно до 07.02.2022.
36. Счетчик колоний eCount, зав.№ б/н.
37. Аппарат просмотрный Petri-lait, зав.№ 029521.
38. Гомогенизатор «MASTICATOR», зав.№ 839/470.
39. Барометр - анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 370, Свидетельство о поверке № АВ 0341556, действительно до 29.04.2021.
40. Мультиметр цифровой АМ-1171, зав.№ 99106068, Свидетельство о поверке № АВ 0344544, действительно до 10.06.2021.
41. Термостат суховоздушный электрический охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, зав.№ 6966, Протокол № 06/03/169п-21, действительно до 08.03.2022.
42. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-«Ламинар.-с» ПЦР, зав.№ 30130.
43. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-ПЦР-«Ламинар-С.», зав.№ 866.

Конец протокола



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И
ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

Испытательный центр ФБУ "Ростест-Москва" (Сергиево-Посадский филиал)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.10ПЛ01 от 05.05.2015

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. +7 (496) 5522111, факс -, E-mail: icenter.sps@rostest.ru

141300, Россия, Московская область, Сергиево-Посадский район, Сергиев Посад, Академика Силина, д. 7



УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Испытательного центра
Ю.В. Пивоваров
22.03.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-051122-21 от 22.03.2021.

Наименование образца испытаний*: Мясные полуфабрикаты. Кусковые. Крупно-кусковые, бескостные. Окорок косули

Изготовитель*: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5

Заявитель: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5

Заказчик: ООО "Любо"
Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5

На соответствие требованиям*: ТР ТС 021/2011 "О Безопасности пищевой продукции", ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции"

Заявка: № 001122 от 11.03.2021

Дата поступления объекта: 11.03.2021

Дата проведения испытаний: с 11.03.2021 по 22.03.2021

Средства измерений и испытательное оборудование: При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний: Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Заключение: Представленный на испытание образец соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 прил. 1, прил.4; ТР ТС 034/2013 прил. 1, в объеме проведенных испытаний

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена (*).



Описание образца:

Сведения об упаковке: Вакуумная

Сведения о маркировке: Срок годности: 14 месяцев, количество отобранных образцов: 1,2 кг

Полуфабрикаты мясные кусковые и рубленые из мяса диких животных (ТУ 10.13.14-485-37676459-2017)

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Микробиологические нормативы безопасности (патогенные)				
Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012 ISO 6579:2002
<i>Listeria monocytogenes</i>	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 32031-2012
Микробиологические нормативы безопасности				
КМАФАнМ	КОЕ/г	не более $5 \cdot 10^5$	$8,5 \cdot 10^3$	ГОСТ 10444.15-94
БГКП	-	не допускаются в 0,001 г	не обнаружено в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012 п.4.1
Требования радиационной безопасности				
Удельная активность цезия-137	Бк/кг	Допустимый уровень: 300	1,6 (расширенная неопределенность измерения: 4,5)	ГОСТ 32161-2013
Показатель соответствия критериям радиационной безопасности	-	не более 1,0	0,005 (значение неопределенности показателя соответствия: 0,015)	ГОСТ 32161-2013

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Стерилизатор паровой «СПВА-75-1-НН», зав.№ 2929, Периодическая № 06/03/2183п-20, действительно до 29.10.2021.
2. Стерилизатор паровой «ВК-30-01» «ВК-30-01», зав.№ 00410110, Протокол № 06/03/160п-21, действительно до 08.03.2022.
3. Электрический сушижаровой шкаф «Sanyo MOV-112F», зав.№ 11050010, Протокол № 06/03/162п-21, действительно до 08.03.2022.
4. Низкотемпературный морозильник Innova U 101, зав.№ 7689, Протокол № 06/03/161п-21, действительно до 08.03.2022.
5. Инкубатор «MIR 262», зав.№ 15040002, Периодическая № 06/03/2185п-20, действительно до 29.10.2021.
6. Гигрометр Rotronic модификации HygroPalm, исполнение HP21, зав.№ 60427686, Свидетельство № С-ТТ/04-03-2021/42285251, действительно до 03.03.2022.
7. Весы лабораторные электронные CE CE 612-С, зав.№ 37725048, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424168, действительно до 28.02.2022.
8. Весы лабораторные электронные CE CE 612-С, зав.№ 34225049, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424169, действительно до 28.02.2022.
9. Мановакуумметр МВПЗ-УУ2, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
10. Мановакуумметр Мановакуумметр камеры ТМВ- 510Р.00, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
11. Мановакуумметр Мановакуумметр парогенератора ТМВ- 510Р.00, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
12. Весы лабораторные электронные ALC мод. ALC-150 d3, зав.№ 19206791, Свидетельство

№ С-ТТ/01-03-2021/41812982, действительно до 28.02.2022.

13. рН-метр Эксперт-рН, зав.№ 140, Свидетельство № С-ТТ/05-03-2021/43440203, действительно до 04.03.2022.

14. Термометр ТС-7АМ, зав.№ 129, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.

15. Термометр технический жидкостный ТТЖ, зав.№ 10, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.

16. Манометр электроконтактный ДМ 2010 СтУ2, зав.№ б/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.

17. Дозатор механический одноканальный ВЮНИТ (1000-5000) мкл, зав.№ 15601866, Свидетельство о поверке № ТТ 0095761, действительно до 19.08.2021.

18. Шприц-дозатор, зав.№ W236429.

19. Аквадистиллятор АЭ-10 МО, зав.№ 07471011.

20. Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01- «Ламинар-С.»-1,2 (220.120), зав.№ 3009.

21. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 SAVVY(222.120), зав.№ 222.120.99.056.

22. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2, зав.№ 221.120.00.4 596.

23. Магнитная мешалка с подогревом MR 3001, зав.№ 050475297.

24. Микроволновая печь «LG Electronics Inc.», зав.№ STA6.

25. Моечно-дезинфицирующая машина Labexia 815 XL, зав.№ IA 01 4019.

26. Накопительная система для воды с насосом С-25-01, зав.№ 0305.

27. Облучатель бактерицидный ОБН, зав.№ б/н.

28. Облучатель-рецикуляр ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУБн-2-01-«Кронт» (Дезар-2), зав.№ 06361.

29. Облучатель медицинский бактерицидный ОБП-300, зав.№ б/н.

30. Персональный вортекс V-1 plus, зав.№ 01020316030846.

31. Холодильник фармацевтический ХФ-400 «Позис», зав.№ 03649.

32. Электроплита, зав.№ 112800493.

33. Термобаня GFL 1002, зав.№ 10886801, Протокол № 06/03/159п-21, действительно до 08.03.2022.

34. Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ, зав.№ 22228, Протокол № 06/03/174п-21, действительно до 09.03.2022.

35. Печь низкотемпературная SNOL 58/350, зав.№ 08993, Протокол № 06/098п-21, действительно до 07.02.2022.

36. Счетчик колоний eCount, зав.№ б/н.

37. Аппарат просмотровый Petri-lait, зав.№ 029521.

38. Гомогенизатор «MASTICATOR», зав.№ 839/470.

39. Барометр - анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 370, Свидетельство о поверке № АВ 0341556, действительно до 29.04.2021.

40. Мультиметр цифровой АМ-1171, зав.№ 99106068, Свидетельство о поверке № АВ 0344544, действительно до 10.06.2021.

41. Термостат суховоздушный электрический охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, зав.№ 6966, Протокол № 06/03/169п-21, действительно до 08.03.2022.

42. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-«Ламинар.-с» ПЦР, зав.№ 30130.

43. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-ПЦР-«Ламинар-С.», зав.№ 866.

44. Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад", зав.№ 1985, Свидетельство о поверке № ТТ 0211583, действительно до 22.10.2021.

45. Гигрометр Rotronic модификации HydroPalm, исполнение НР21, зав.№ 60427681, Свидетельство № С-ТТ/04-03-2021/42285249, действительно до 03.03.2022.

46. Весы лабораторные электронные CE1502-С, зав.№ 22925084, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424173, действительно до 28.02.2022.

Конец протокола





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

Испытательный центр ФБУ "Ростест-Москва" (Сергиево-Посадский филиал)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.10ПЛО1 от 05.05.2015

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. +7 (496) 5522111, факс -, Е-mail: icenter.sps@rostest.ru

141300, Россия, Московская область, Сергиево-Посадский район, Сергиев Посад, Академика Силина, д. 7



УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Испытательного центра
Ю.В. Пивоваров
22.03.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-051123-21 от 22.03.2021.

Наименование образца испытаний*: Мясные полуфабрикаты. Кусковые. Крупно-кусковые, бескостные. Окорок оленя
Изготовитель*: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5
Заявитель: ООО "Любо", Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5
Заказчик: ООО "Любо"
Московская область, г. Пушкино, ул. Краснофлотская д. 5
На соответствие требованиям*: ТР ТС 021/2011 "О Безопасности пищевой продукции", ТР ТС 034/2013 "О безопасности мяса и мясной продукции"
Заявка: № 001122 от 11.03.2021
Дата поступления объекта: 11.03.2021
Дата проведения испытаний: с 11.03.2021 по 22.03.2021

Средства измерений и испытательное оборудование: При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний: Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Заключение: Представленный на испытание образец соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 прил. 1; ТР ТС 034/2013 прил. 1, в объеме проведенных испытаний

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.
Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.
Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена (*).



Описание образца:

Сведения об упаковке: Вакуумная

Сведения о маркировке: Срок годности: 14 месяцев, количество отобранных образцов: 0,66 кг

Полуфабрикаты мясные кусковые и рубленые из мяса диких животных (ТУ 10.13.14-485-37676459-2017)

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Микробиологические нормативы безопасности (патогенные)				
Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012 ISO 6579:2002
<i>Listeria monocytogenes</i>	-	не допускаются в 25,0 г	не обнаружено в 25,0 г	ГОСТ 32031-2012
Микробиологические нормативы безопасности				
КМАФАнМ	КОЕ/г	не более $5 \cdot 10^5$	$6 \cdot 10^4$	ГОСТ 10444.15-94
БГКП	-	не допускаются в 0,001 г	не обнаружено в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012 п.4.1

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Стерилизатор паровой «СПВА-75-1-НН», зав.№ 2929, Периодическая № 06/03/2183п-20, действительно до 29.10.2021.
2. Стерилизатор паровой «ВК-30-01» «ВК-30-01», зав.№ 00410110, Протокол № 06/03/160п-21, действительно до 08.03.2022.
3. Электрический сушижаровой шкаф «Sanyo MOV-112F», зав.№ 11050010, Протокол № 06/03/162п-21, действительно до 08.03.2022.
4. Низкотемпературный морозильник Innova U 101, зав.№ 7689, Протокол № 06/03/161п-21, действительно до 08.03.2022.
5. Инкубатор «MIR 262», зав.№ 15040002, Периодическая № 06/03/2185п-20, действительно до 29.10.2021.
6. Гигрометр Rotronic модификации HygroPalm, исполнение HP21, зав.№ 60427686, Свидетельство № С-ТТ/04-03-2021/42285251, действительно до 03.03.2022.
7. Весы лабораторные электронные CE CE 612-С, зав.№ 37725048, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424168, действительно до 28.02.2022.
8. Весы лабораторные электронные CE CE 612-С, зав.№ 34225049, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41424169, действительно до 28.02.2022.
9. Мановакуумметр МВПЗ-УУ2, зав.№ 6/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
10. Мановакуумметр Мановакуумметр камеры ТМВ- 510Р.00, зав.№ 6/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
11. Мановакуумметр Мановакуумметр парогенератора ТМВ- 510Р.00, зав.№ 6/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
12. Весы лабораторные электронные АЛС мод. АЛС-150 d3, зав.№ 19206791, Свидетельство № С-ТТ/01-03-2021/41812982, действительно до 28.02.2022.
13. рН-метр Эксперт-рН, зав.№ 140, Свидетельство № С-ТТ/05-03-2021/43440203, действительно до 04.03.2022.
14. Термометр ТС-7АМ, зав.№ 129, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.
15. Термометр технический жидкостный ТТЖ, зав.№ 10, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2019, действительно до 27.11.2021.
16. Манометр электроконтактный ДМ 2010 CrУ2, зав.№ 6/н, Знак поверки системы измерения № IV кв. 2020, действительно до 10.12.2021.
17. Дозатор механический одноканальный ВЮНТ (1000-5000) мкл, зав.№ 15601866, Свидетельство о поверке № ТТ 0095761, действительно до 19.08.2021.
18. Шприц-дозатор, зав.№ W236429.
19. Аквадистиллятор АЭ-10 МО, зав.№ 07471011.
20. Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01- «Ламинар-С.»-1,2 (220.120), зав.№

3009.

21. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 SAVVY(222.120), зав.№ 222.120.99.056.
22. Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2, зав.№ 221.120.00.4596.
23. Магнитная мешалка с подогревом MR 3001, зав.№ 050475297.
24. Микроволновая печь «LG Electronics Inc.», зав.№ STA6.
25. Моечно-дезинфицирующая машина Labexia 815 XL, зав.№ IA 01 4019.
26. Накопительная система для воды с насосом С-25-01, зав.№ 0305.
27. Облучатель бактерицидный ОБН, зав.№ б/н.
28. Облучатель-рециркуляр ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУБн-2-01-«Кронт» (Дезар-2), зав.№ 06361.
29. Облучатель медицинский бактерицидный ОБП-300, зав.№ б/н.
30. Персональный вортекс V-1 plus, зав.№ 01020316030846.
31. Холодильник фармацевтический ХФ-400 «Позис», зав.№ 03649.
32. Электроплита, зав.№ 112800493.
33. Термобаня GFL 1002, зав.№ 10886801, Протокол № 06/03/159п-21, действительно до 08.03.2022.
34. Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ, зав.№ 22228, Протокол № 06/03/174п-21, действительно до 09.03.2022.
35. Печь низкотемпературная SNOL 58/350, зав.№ 08993, Протокол № 06/098п-21, действительно до 07.02.2022.
36. Счетчик колоний eCount, зав.№ б/н.
37. Аппарат просмотрный Petri-lait, зав.№ 029521.
38. Гомогенизатор «MASTICATOR», зав.№ 839/470.
39. Барометр - aneroid метеорологический БАММ-1, зав.№ 370, Свидетельство о поверке № АБ 0341556, действительно до 29.04.2021.
40. Мультиметр цифровой АМ-1171, зав.№ 99106068, Свидетельство о поверке № АБ 0344544, действительно до 10.06.2021.
41. Термостат суховоздушный электрический охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, зав.№ 6966, Протокол № 06/03/169п-21, действительно до 08.03.2022.
42. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-«Ламинар.-с» ПЦР, зав.№ 30130.
43. Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-ПЦР-«Ламинар-С.», зав.№ 866.

Конец протокола



