

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1907 /9-5 от 26.05.2025 на 3 листах**

Акт № от 09.04.2025

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): - Дата отбора образца:

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

**Наименование образца:** Сыр мягкий с белой плесенью «Бри». Массовая доля жира в сухом веществе 60 %. Масса нетто: 100 г. Дата изготовления: 04.04.2025, годен до 19.05.2025, бумага, шифр пробы 342РСК0006/1

Производитель:

Дата выработки: 04.04.2025 Количество: 3 шт

Дата поступления образца: 09.04.2025 Время поступления образца: 11:09

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 09.04.2025/30.04.2025. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054257). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена.

НД, на соответствие которому испытывается образец:

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Массовая доля жира, %	ГОСТ Р 55063-2012		28,6±0,8
2	Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество, %	ГОСТ Р 55063-2012		59,6±0,8
3	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 55063-2012		52,0±0,2
4	Массовая доля влаги в обезжиренном веществе, %	ГОСТ Р 52686-2006		72,8
5	Массовая доля белка, %	ГОСТ Р 54662-2011		17,5±0,5
6	Масса нетто, г	ГОСТ 8.579-2019		114,9±0,1
7	Активная кислотность (рН), ед. рН	ГОСТ 32892-2014		6,11±0,06
8	Массовая доля нитратов, мг/кг	ГОСТ Р 51460-99		менее 5
9	Массовая доля нитритов, мг/кг	ГОСТ Р 51460-99		1,10±0,11
10	Массовая доля углеводов (лактозы), %	ГОСТ 33527-2015		менее 0,5
11	Массовая доля крахмала, %	ГОСТ Р 54759-2011		не обнаружено (менее 1,0)
12	Афлатоксин M1, мг/кг	ГОСТ 34049-2017		менее 0,00002
13	БГКП (колиформы)	ГОСТ 32901-2014		обнаружены в 0,001 г
14	Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы (бактерии рода <i>Salmonella</i> )	ГОСТ ISO 6785-2015		не обнаружены в 25 г
15	Стафилококки <i>S.aureus</i>	ГОСТ 30347-2016		не обнаружены в 0,001 г



1907

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №

1907 /9-5 от 26.05.2025 на 3 листах

16	Листерии L.monocytogenes	ГОСТ 32031-2022		не обнаружены в 125 г
17	Количество спор аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	ГОСТ 32901-2014		2,0x10 <sup>*2</sup>
18	Количество термофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	ГОСТ 32901-2014		3,5x10 <sup>*4</sup>
19	Масляная кислота С4:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		2,7±0,3
20	Капроновая кислота С6:0,%	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		1,6±0,3
21	Каприловая кислота С8:0,%	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		1,2±0,3
22	Каприновая кислота С 10:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		2,2±0,3
23	Лауриновая кислота С 12:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		3,0±0,3
24	Миристиновая кислота С 14:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		10,7±0,4
25	Миристолеиновая кислота С14:1, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		1,2±0,3
26	Пальмитиновая кислота С 16:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		31,7±1,3
27	Пальмитолеиновая кислота С 16:1, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		2,2±0,3
28	Стеариновая кислота С 18:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		9,8±0,4
29	Олеиновая кислота С 18:1, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		21,7±0,9
30	Линолевая кислота С 18:2, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		2,6±0,3
31	Линоленовая кислота С 18:3, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		0,8±0,3
32	Арахиновая кислота С 20:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		0,1±0,3
33	Бегеновая кислота С 22:0, %	ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012		менее 0,1
34	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот молочного жира, %:пальмитиновой (С16:0) к лауриновой(С12:0)	ГОСТ 32915-2014, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ Р 52253-2004		10,6
35	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот молочного жира, %:стеариновой (С18:0) к лауриновой(С12:0)	ГОСТ 32915-2014, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ Р 52253-2004		3,3
36	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот молочного жира, %:олеиновой (С18:1) к миристиновой(С14:0)	ГОСТ 32915-2014, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ Р 52253-2004		2,0
37	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот молочного жира, %:линолевой(С18:2) к миристиновой(С14:0)	ГОСТ 32915-2014, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ Р 52253-2004		0,2



1907

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №

1907 /9-5 от 26.05.2025 на 3 листах

38	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот молочного жира, %:суммы олеиновой и линоловой к сумме лауриновой, миристиновой и стеариновой	ГОСТ 32915-2014, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ 31665-2012, ГОСТ Р 52253-2004		0,5
39	Массовая доля молочного жира в жировой фазе продукта, %	ГОСТ 32915-2014, ГОСТ 31663-2012, ГОСТ Р 70238-2022 п.6,8, ГОСТ 34178-2017		более 85,0 (100% молочный жир)
40	Растительные масла или жиры в жировой фазе продукта	ГОСТ 31979-2012		отсутствуют
41	Массовая доля триглицерида C24, %	ГОСТ 28928-91		0,17±0,02
42	Массовая доля триглицерида C26, %	ГОСТ 28928-91		0,55±0,06
43	Массовая доля триглицерида C28, %	ГОСТ 28928-91		0,98±0,11
44	Массовая доля триглицерида C30, %	ГОСТ 28928-91		1,36±0,16
45	Массовая доля триглицерида C32, %	ГОСТ 28928-91		3,00±0,35
46	Массовая доля триглицерида C34, %	ГОСТ 28928-91		5,58±0,64
47	Массовая доля триглицерида C36, %	ГОСТ 28928-91		9,33±1,07
48	Массовая доля триглицерида C38, %	ГОСТ 28928-91		14,27±1,64
49	Массовая доля триглицерида C40, %	ГОСТ 28928-91		10,26±1,18
50	Массовая доля триглицерида C42, %	ГОСТ 28928-91		7,30±0,84
51	Массовая доля триглицерида C44, %	ГОСТ 28928-91		5,59±0,64
52	Массовая доля триглицерида C46, %	ГОСТ 28928-91		5,53±0,64
53	Массовая доля триглицерида C48, %	ГОСТ 28928-91		7,12±0,82
54	Массовая доля триглицерида C50, %	ГОСТ 28928-91		9,93±1,14
55	Массовая доля триглицерида C52, %	ГОСТ 28928-91		10,11±1,17
56	Массовая доля триглицерида C54, %	ГОСТ 28928-91		2,68±0,31
57	Меламин, мг/кг	ГОСТ 34515-2019		менее 0,5

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Конец протокола.



1907

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2398 /9-5 от 26.05.2025 на 1 листах**

Акт № от 09.04.2025

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): - Дата отбора образца:

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

Наименование образца: Сыр мягкий с белой плесенью «Бри». Массовая доля жира в сухом веществе 60 %. Масса нетто: 100 г. Дата изготовления: 04.04.2025, годен до 19.05.2025, бумага, шифр пробы 342РСК0006/1

Производитель:

Дата выработки: 04.04.2025 Количество: 3 шт

Дата поступления образца: 09.04.2025 Время поступления образца: 11:09

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 09.04.2025/23.04.2025. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054257). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена.

НД, на соответствие которому испытывается образец:

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Содержание кальция, мг/кг	МУК 4.1.3606-20		4206,8±841,4

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Конец протокола.



2398

## Протокол испытаний № 3134 от 26.05.2025

**Наименование образца испытаний:** Сыр мягкий с белой плесенью "Бри". Массовая доля жира в сухом веществе 60%, 342РСК0006/2

**принадлежащего:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12

**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12

**основание для проведения лабораторных исследований:** обращение заказчика

**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, информация отсутствует, образец предоставлен заказчиком

**дата изготовления:** 04.04.2025

**срок годности:** 19.05.2025

**вид упаковки доставленного образца:** опломбированная коробка (пломба-синяя наклейка №60054258), упаковка не повреждена

**состояние образца:** доставлен с соблюдением условий транспортировки

**масса пробы:** 0,3 килограмма

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 08.04.2025 15:00

**даты проведения испытаний:** 08.04.2025 - 29.04.2025

**фактический адрес места осуществления деятельности:**

**на соответствие требованиям:** ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции", ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", техническое задание АНО "Российская система качества"

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность/неопределенность	Норматив	НД на метод испытаний
<b>A6. Амфениколы</b>						
1	Хлорамфеникол	мг/кг	менее 0,00003	-	не допускается (менее 0,0003)	МУК 4.1.3679-20 - Количественное определение остаточных количеств хлорамфеникола (левомицетина) в пищевой продукции животного происхождения методом конкурентного иммуноферментного анализа (ФР.1.31.2022.42676)
<b>B1. Аминогликозиды</b>						
2	Стрептомицин	-	Отсутствие (менее 20 мкг/кг)	-	не допускается (менее 0,2 мг/кг)	МУ 5-1-14/1005 - «Методические указания по количественному определению стрептомицина в мясе, печени, меде и молоке с помощью тест-системы RIDASCREEN® Streptomyces»
<b>B1. Антибиотики тетрациклической группы</b>						

3	Тетрациклическая группа	-	Отсутствие (менее 0,01 мг/кг)	-	Не допускается (менее 0,01 мг/кг)	МУК 4.1.2158-07 - Определение остаточных количеств антибиотиков тетрациклической группы и сульфаниламидных препаратов в продуктах животного происхождения методом иммуноферментного анализа
<b>В1. Пенициллиновая группа</b>						
4	Пенициллин	мкг/кг	менее 2,5	-	не допускается (менее 0,004 мг/кг)	МВИ.МН 5336-2015 - Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды
<b>Пищевые добавки</b>						
5	Содержание бензойной кислоты	мг/кг	менее 20,0	-	-	МВИ.МН 806-98 - Методика определения концентраций сорбиновой и бензойной кислот в пищевых продуктах методом высокоеффективной жидкостной хроматографии
6	Содержание сорбиновой кислоты	мг/кг	менее 50,0	-	-	МВИ.МН 806-98 - Методика определения концентраций сорбиновой и бензойной кислот в пищевых продуктах методом высокоеффективной жидкостной хроматографии
<b>Физико-химические показатели</b>						
7	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	%	1,65	-	-	ГОСТ 3627-81 - Молочные продукты. Методы определения хлористого натрия

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Весы электронные Sartorius GC803S-0CE	19.11.2024	18.11.2025
2	Весы электронные Sartorius GP3202-0CE	19.11.2024	18.11.2025
3	Весы электронные Sartorius GP3202-0CE	19.11.2024	18.11.2025
4	Весы электронные Sartorius CP225D	19.11.2024	18.11.2025
5	Плита нагревательная ULAB UH-2840A	Не требуется	Не требуется
6	Секундомер механический СОСпр-26-2-010	19.09.2024	18.09.2025
7	Сушильный шкаф с естественной конвекцией Binder ED 23	29.11.2024	28.11.2025
8	Фотометр для микропланшетов LEDETECT 96	13.09.2024	12.09.2025
9	Хроматограф жидкостной 1260 Infinity II LC (DAD)	21.05.2025	20.05.2026

Все методы и методики согласованы с Заказчиком.

При подготовке и проведении измерений в помещениях испытательной референс-лаборатории соблюдены требования к условиям окружающей среды в соответствии с методиками испытаний.

Испытательная референс-лаборатория не несет ответственности за отбор проб и информацию, предоставленную Заказчиком, кроме информации о дате поступления пробы, состоянии образца, датах проведения испытаний.

Протокол действителен только для образцов, подвергнутых испытаниям.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения испытательной референс-лаборатории.

26.05.2025

Ответственный за оформление протокола:

Конец протокола испытаний.

**Протокол испытаний № 125-8114-Р1 от 26.05.2025 , Редакция: 1.**

**Наименование образца испытаний\*:** Сыр с плесенью

**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12

**основание для проведения лабораторных исследований:** Акт приема-передачи проб для проведения исследований/испытаний, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)

**дата документа основания:** 08.04.2025

**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва,

**отбор проб произвел:** информация не предоставлена

**состояние образца:** контроль первого вскрытия опломбированной упаковки сохранен, целостность упаковки не нарушена

**дата поступления:** 10.04.2025 11:40

**даты проведения испытаний:** 10.04.2025 - 21.04.2025

**структурные подразделения, проводившие исследования:**

**фактический адрес места осуществления деятельности:**

**на соответствие требованиям:** Техническое задание №1.15 от 26.03.2025  
**примечание\***: Шифр 342РСК0006/3. Проба для испытаний доставлена в коробке, опломбированной Синей наклейкой. Номер пломбы: 60054259. Количество точечных проб в упаковке: 3 шт. Сыр мягкий с белой плесенью "Бри". Массовая доля жира в сухом веществе 60%. Масса нетто: 100 г. Дата изготовления 04.04.2025, годен до 19.05.2025, бумага. Представитель Заказчика: Сорокованов А.Ф. Контактные данные заказчика: 84952230615

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность/неопределенность	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Органолептические показатели</b>						
1	Вкус (Описание)	-	Сливочный, с легкой кислинкой; с легкой горчинкой в послевкусии, с грибным привкусом, без посторонних привкусов	-	-	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011 - Молоко и молочные продукты. Органолептический анализ. Часть 2. Рекомендуемые методы органолептической оценки
2	Внешний вид (описание)	-	Сыр упакован в полимерный материал и помещен в потребительскую упаковку из картона, форма сыра – низкий цилиндр. Сыр имеет видимую корочку, поверхность которой покрыта бархатистой плесенью белого цвета мягкой на ощупь. На разрезе: рисунок состоит из малого количества глазков овальной, округлой формы	-	-	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011 - Молоко и молочные продукты. Органолептический анализ. Часть 2. Рекомендуемые методы органолептической оценки
3	Запах(Описание)	-	Приятный грибной аромат, без посторонних запахов	-	-	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011 - Молоко и молочные продукты. Органолептический анализ. Часть 2. Рекомендуемые методы органолептической оценки
4	Консистенция (Описание)	-	Сырного теста – нежная, эластичная	-	-	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011 - Молоко и молочные продукты. Органолептический анализ. Часть 2. Рекомендуемые методы органолептической оценки
5	Цвет (Описание)	-	Сырной массы – светло-желтый	-	-	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011 - Молоко и молочные продукты. Органолептический анализ. Часть 2. Рекомендуемые методы органолептической оценки
<b>Пищевые добавки</b>						
6	Микробная трансглутаминаза	%	менее 0,0001	-	-	№ К961 - Методика измерений массовой доли микробной трансглутаминазы в пробах продуктов питания методом ИФА с помощью набора реагентов «МТГ-ИФА» производства ООО «ХЕМА».

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Аналитатор иммунологический Multiskan FC	09.08.2024	08.08.2025
2	Весы электронные GF-600	11.11.2024	10.11.2025

3	Дозатор пипеточный одноканальный TRANSFERPETTE Handy Step S, 200-1000 мкл	22.10.2024	21.10.2025
4	Термометр ТС-4М	15.11.2024	14.11.2025
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий	05.02.2025	04.02.2026
6	Центрифуга лабораторная IEC Micro CL 21	27.02.2025	26.02.2026
7	Шейкер вортекского типа Multi Reax Heidolph в комплекте с двумя креплениями, для 26 и 12 пробирок	Не требуется	Не требуется

\* - сведения предоставлены заказчиком, за их достоверность лаборатория ответственности не несёт.

В графе «Результат испытаний» после слова «менее» указано числовое значение, которое является нижним пределом количественного определения (нижним пределом диапазона определения), предусмотренным документом на метод испытаний, что свидетельствует о не обнаружении на уровне определения метода. Нижний предел количественного определения соответствует нижнему пределу количественного определения для данного вида продукта, указанному в нормативном документе на метод исследований (испытаний). Если единицы измерений методики испытаний не совпадают с единицами измерений в НД на продукцию, то в столбце «Норматив» дополнительно указывается единица измерения из нормирующего документа.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя/уполномоченного работника

Информация об испытуемом(ых) образце (образцах), отборе и условиях транспортировки предоставлена заказчиком.

не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком.

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

не несет ответственности за применение данного протокола испытаний в целях подтверждения соответствия.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний - 1 экз. – для заказчика, 1 экз.- для испытательной лаборатории.

26.05.2025

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:



## **ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

**№ 6 от 26 мая 2025 г.**

**1 Наименование заказчика:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».

**2 Адрес заказчика:** 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

**3 Наименование образца:** сыр с плесенью.

**4 Шифр образца:** 342РСК0006/4.

**5 Описание образца:** Сыр мягкий с белой плесенью «Бри». Массовая доля жира в сухом веществе 60%. Масса нетто: 100 г. Дата изготовления: 04.04.2025, годен до 19.05.2025. Упаковка: бумага.

**6 Внешний вид образца при доставке:** упаковочная единица завёрнута в чёрную упаковочную плёнку и опломбирована; номер пломбы – 60054260. Упаковка не нарушена.

**7 Количество переданных единиц для испытаний:** 1.

**8 Дата передачи образца:** 10 апреля 2025 г.

**9 Дата начала испытаний:** 14 апреля 2025 г.

**10 Дата окончания испытаний:** 26 мая 2025 г.

**11 Количество страниц в протоколе:** 2 стр.

**12 Нормативные документы, на соответствие которым проводятся испытания:** не указаны.

**13 Цель испытаний:**

Идентификация поверхностной микрофлоры.

**14 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

ГОСТ 32263-2013 Сыры мягкие. Технические условия;

ГОСТ 33630-2015 Сыры и сыры плавленые. Методы контроля органолептических показателей;

ГОСТ 32901-2014 Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа;

ГОСТ 33566-2015 Молоко и молочная продукция. Определение дрожжей и плесневых грибов.

## 15 Результаты испытаний сыра с плесенью:

№ п/ п	Этап исследований	Результаты исследований	Оценка результатов исследований	НД на методы исследо- ваний
1	Оценка внешнего вида колоний референтных тест-культур при посеве на чашки Петри на питательную среду Сабуро: <i>Geotrichum candidum</i>  <i>Penicillium candidum</i> ( <i>camemberti</i> )	Рост поверхностных колоний крупного размера диаметром более 3 см, покрытых мицелием белого цвета с ползущим краем и более концентрированным центром  Рост поверхностных полупрозрачных колоний среднего размера с ровным краем, покрытых тонким слоем пушистого мицелия белого цвета		ГОСТ 33566- 2015
2	Визуальная оценка характера роста микрофлоры на поверхности сыра	На поверхности мицелий белого цвета, плотный. Неравномерное распределение мицелия за счёт деформации головки		ГОСТ 32263- 2013 ГОСТ 33630- 2015
3	Выполнение смыва с поверхности сырной головки с последующим высеивом на питательную среду Сабуро с неомицином	Проведение морфологической идентификации выросших колоний и сравнение с ростом референтных культур	Соответствует росту колоний тест-культур <i>G. candidum</i> и <i>P. candidum</i>	ГОСТ 32901- 2014 ГОСТ 33566- 2015
4	Микроскопирование колоний, выросших в посевах смыва с поверхности сырной головки, с последующей сравнительной оценкой относительно микроскопической картины референтных тест-культур	1. Разветвлённые длинные тонкие вегетативные гифы <i>P. candidum</i> 2. Крупные клетки с ядрами прямоугольной формы с обрубленными или закруглёнными концами - <i>G. candidum</i>	Микроскопическая картина соответствует микроскопической картине колоний тест-культур <i>G. candidum</i> и <i>P. candidum</i>	ГОСТ 32901- 2014

**Заключение:** поверхностная микрофлора соответствует по внешнему виду и микроскопической картине тест-культурам *Geotrichum candidum* и *Penicillium candidum*, рекомендуемым при производстве сыра Бри, с преобладанием развития *Geotrichum candidum*.