ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ ПОСРЕДСТВОМ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ – СВИДЕТЕЛЬСТВО № К01.031 от 11.03.12

Утверждаю
И.о. Главного врача
ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора

_____ В.Г. Сенникова
«17» ____04____ 2015 г.

Сводный отчет результатов участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях 1 этапа 2015 г.

образец для проверки квалификации **ОК 3А03/15**
шифрОК

Характеристика образца для проверки квалификации (группа № 1).

Образец для проверки квалификации представлен пенициллиновыми флаконами со стерильными пробками, содержащими соусы для вторых блюд с естественным содержанием микрофлоры, дополнительно контаминированные микроорганизмами вида Proteus vulgaris (Флаконы А, Б).

Критерии оценки результатов идентификации.

Оценка результатов идентификации проводилась путем сравнения полученных результатов от лабораторий - участников МСИ с данными паспорта штамма микроорганизма.

1. «удовлетворительно»: Бактерии рода Proteus обнаружены.
2. «неудовлетворительно»: Бактерии рода Proteus не обнаружены.

Сводная информация о результатах участия ИЛ в раунде представлена в таблице.

Информация о полученных результатах испытаний		Идентификация
Результат, %	Удовлетворительно	100
	Неудовлетворительно	-
Число результатов испытаний, полученных от ИЛ – участников МСИ	Всего	126
	Удовлетворительно	126
	Неудовлетворительно	0

Результаты участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях приведены в сводной таблице.

Ответственный за проведение МСИ М.А. Ярославцева

Характеристика образца для проверки квалификации (группа № 2).

Образец для проверки квалификации представлен пенициллиновыми флаконами со стерильными пробками, содержащими соусы для вторых блюд с естественным содержанием микрофлоры, без контаминации микроорганизмами вида Proteus vulgaris (Флаконы А, Б).

Критерии оценки результатов идентификации.

Оценка результатов идентификации проводилась путем сравнения полученных результатов от лабораторий - участников МСИ с данными паспорта штамма микроорганизма.

1. «удовлетворительно»: Бактерии рода Proteus не обнаружены.
2. «неудовлетворительно»: Бактерии рода Proteus обнаружены.

Сводная информация о результатах участия ИЛ в раунде представлена в таблице.

Информация о полученных результатах испытаний		Идентификация
Результат, %	Удовлетворительно	100
	Неудовлетворительно	-
Число результатов испытаний, полученных от ИЛ – участников МСИ	Всего	66
	Удовлетворительно	66
	Неудовлетворительно	0

Результаты участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях приведены в сводной таблице.

Ответственный за проведение МСИ М.А. Ярославцева

Сводная таблица
оценки качества результатов испытаний образца для проверки квалификации ОК 3А03/15
Соусы для вторых блюд (имитант)

№ п/п	Кодовый номер ИЛ	Протей		
		Результат испытаний	Обозначение НД на метод испытаний, методика испытаний	Заключение
Группа № 1				
1.	**1015**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
2.	**1268**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
3.	**1315**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
4.	**1379**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
5.	**1449**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
6.	**1515**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
7.	**1573**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
8.	**1632**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
9.	**1752**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
10.	**1840**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
11.	**1959**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
12.	**2056**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
13.	**2098**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
14.	**2169**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
15.	**2189**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
16.	**2191**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
17.	**2226**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
18.	**2240**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
19.	**2331**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
20.	**2405**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

21.	**2424**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
22.	**2552**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
23.	**2940**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
24.	**3030**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
25.	**3167**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
26.	**3249**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
27.	**3269**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
28.	**3334**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
29.	**3376**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
30.	**3460**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
31.	**3489**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
32.	**3575**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
33.	**3641**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
34.	**3824**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
35.	**3834**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
36.	**4027**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
37.	**4037**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
38.	**4111**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
39.	**4248**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
40.	**4259**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
41.	**4273**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
42.	**4288**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
43.	**4310**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
44.	**4318**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
45.	**4371**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
46.	**4619**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
47.	**4646**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
48.	**4686**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

49.	**4728**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
50.	**4733**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
51.	**4756**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
52.	**4764**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
53.	**4930**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
54.	**4956**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
55.	**5102**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
56.	**5276**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
57.	**5288**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
58.	**5378**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
59.	**5422**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
60.	**5676**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
61.	**5678**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
62.	**5742**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
63.	**5754**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
64.	**5832**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
65.	**5902**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
66.	**5974**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
67.	**6007 (1)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
68.	**6007 (2)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
69.	**6271**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
70.	**6361**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
71.	**6367**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
72.	**6428**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
73.	**6458**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
74.	**6556**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
75.	**6714**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
76.	**6853**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

77.	**6942**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
78.	**6994**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
79.	**7050**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
80.	**7106**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
81.	**7144**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
82.	**7259**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
83.	**7302**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
84.	**7334**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
85.	**7493**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
86.	**7558**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
87.	**7627**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
88.	**7639**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
89.	**7725**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
90.	**7829**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
91.	**7866 (1)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
92.	**7866 (2)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
93.	**7866 (3)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
94.	**7880**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
95.	**7931**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
96.	**8064**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
97.	**8068**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
98.	**8102**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
99.	**8121**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
100.	**8211**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
101.	**8318**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
102.	**8385**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
103.	**8505**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
104.	**8521**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

105.	**8577**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
106.	**8594**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
107.	**8603 (1)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
108.	**8692**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
109.	**8724**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
110.	**8837**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
111.	**8933**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
112.	**9057**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
113.	**9100**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
114.	**9123**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
115.	**9221**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
116.	**9279**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
117.	**9286**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
118.	**9398**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
119.	**9450**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
120.	**9458**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
121.	**9471**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
122.	**9513**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
123.	**9765**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
124.	**9809 (1)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
125.	**9809 (2)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
126.	**9809 (3)**	Бактерии рода Proteus обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
Группа № 2				
127.	**1028**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
128.	**1145**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
129.	**1409**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
130.	**1790**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
131.	**2196**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

132.	**2451**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
133.	**2563**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
134.	**2660**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
135.	**2681**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
136.	**3049**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
137.	**3069**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
138.	**3077**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
139.	**3516**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
140.	**3582**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
141.	**3636**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
142.	**3712**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
143.	**3810**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
144.	**3922**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
145.	**4060**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
146.	**4197**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
147.	**4647**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
148.	**4732**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод; исследование с применением идентификатора	Удовлетворительно
149.	**4885**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
150.	**4997**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
151.	**5111**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
152.	**5573**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
153.	**5595**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
154.	**5801**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
155.	**5870**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
156.	**5968**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
157.	**6153**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

158.	**6320**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
159.	**6552**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
160.	**6597**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
161.	**6848**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
162.	**6865**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
163.	**7065**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
164.	**7171**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
165.	**7251**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
166.	**7307**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
167.	**7342**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
168.	**7804**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
169.	**7894**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
170.	**7938**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
171.	**8022**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
172.	**8053**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
173.	**8177**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
174.	**8559**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
175.	**8603 (2)**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
176.	**8606**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
177.	**8614**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
178.	**8736**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
179.	**8836**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
180.	**9077**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
181.	**9106**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
182.	**9115**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
183.	**9249**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
184.	**9300**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
185.	**9365**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно

186.	**9405**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
187.	**9741**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
188.	**9798**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
189.	**9869**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
190.	**9895**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
191.	**9943**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно
192.	**9967**	Бактерии рода Proteus не обнаружены	Классический бактериологический метод	Удовлетворительно