

Об утверждении натуральных норм расхода материалов для ветеринарных лабораторий

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 декабря 2015 года № 16-04/1142. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 марта 2016 года № 13424.

В соответствии с пунктом 2 статьи 69 Бюджетного кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить:

1) натуральные нормы расхода материалов на лабораторно-диагностические исследования заболеваний животных, согласно приложению 1 к настоящему приказу;

2) натуральные нормы расхода материалов на референтные исследования заболеваний животных и лабораторные исследования по освежению и поддержанию жизнеспособности штаммов, согласно приложению 2 к настоящему приказу;

3) натуральные нормы расхода материалов на лабораторные анализы по гигиеническим требованиям безопасности пищевой продукции животного происхождения (мясо и мясопродукты, молоко и молокопродукты, рыба и рыбопродукты, яйца и яйцопродукты, продукции пчеловодства), согласно приложению 3 к настоящему приказу.

2. Комитету ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания и в информационно-правовую систему "Эділет", а также в Республиканский центр правовой информации для внесения в эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан и интранет-портале государственных органов.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр сельского хозяйства

Республики Казахстан

А. Мамытбеков

"СОГЛАСОВАН"

Министр финансов

Республики Казахстан

Б. Султанов

29 января 2016 года

Приложение 1 к приказу
Министра сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 29 декабря 2015 года
№ 16-04/1142

Натуральные нормы расхода материалов на лабораторно-диагностические исследования заболеваний животных

Сноска. Натуральные нормы - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 03.03.2020 № 73 (вводится в действие по истечении 10 (десяти) календарных дней после дня его первого официального опубликования); с изменениями, внесенными приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

№	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на 1 исследование	Срок годности (хранения), месяцы	Область применения	Область распр
1	2	3	4	5	6	7
					В сфере ветеринарии, для проведения лабораторно-диагностических исследований заболеваний животных.	РГП РВЛ' МСХ фили облас , г респу значи столи

Раздел 1. По лабораторно-диагностическим исследованиям болезней, общих для нескольких видов животных

Глава 1. Бешенство

Параграф 1. Реакция диффузной преципитации

1.	Набор для диагностики бешенства – ИДАП	доза	1	24		
----	--	------	---	----	--	--

Параграф 2. Метод флуоресцирующих антител

2.	Набор для диагностики бешенства – ИДАФ	доза	1	12		
3.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00068	36		
4.	Ацетон	кг	0,08	12		

5.	Масло иммерсионное нефлуоресцирующее	кг	0,0004	12		
Параграф 3. Иммунохроматографический анализ						
6.	Тест-набор для быстрого обнаружения антигена бешенства методом ИХА	доза	1	12		
Параграф 4. Вирусологическое исследование						
7.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00068	36		
8.	Стрептомицин	грамм	0,0005	36		
9.	Пенициллин	ед	500	60		
10.	Мыши (сосунки)	голов	6	-		
Параграф 5. Иммуноферментный анализ						
11.	Набор для выявления антител к антигену вируса бешенства в ИФА	доза	1	12		
12.	Набор для определения напряженности иммунитета к вирусу бешенства в ИФА	доза	1	12		
Параграф 6. Полимеразная цепная реакция						
13.	Набор для выявления вируса бешенства в ПЦР	доза	1	12		
Глава 2. Бруцеллез						
Параграф 7. Реакция агглютинации						
14.	Антиген единый бруцеллезный	литр	0,0001	24		
15.	Натрий хлористый 0,85% (КРС, лошади, верблюды, собаки, пушные звери, морские свинки)	кг	0,000017	36		
16.	Фенол (для приготовления 0,5% раствора)	кг	0,00001	12		
17.	Натрий хлористый 5% (МРС, буйволы)	кг	0,0001	36		
18.	Натрий хлористый 10% (олени, маралы)	кг	0,0002	36		
Параграф 8. Перестановка реакции агглютинации						
19.	Антиген бруцеллезный единый для РА	литр	0,0002	24		
20.	Натрий хлористый 0,85% (КРС, лошади, верблюды, собаки, пушные звери, морские свинки)	кг	0,000051	36		
21.	Натрий хлористый 5% (МРС, буйволы)	кг	0,0003	36		
22.	Натрий хлористый 10% (олени, маралы)	кг	0,0006	36		
23.	Фенол (для приготовления 0,5% раствора)	кг	0,00003	12		
Параграф 9. Контроли реакции агглютинации						

24.	Антиген бруцеллезный единый для РА	литр	0,0004	24		
25.	Сыворотка позитивная для КРС, лошадей, верблюдов и морских свинок (титр не менее 400 МЕ, т. е. на четыре креста)	литр	0,0001	24		
26.	Сыворотка позитивная для МРС, буйволов, оленей (маралов), собак	литр	0,0002	24		
27.	Сыворотка негативная для КРС, лошадей, верблюдов и морских свинок	литр	0,0001	24		
28.	Сыворотка негативная для МРС, буйволов, оленей (маралов), собак	литр	0,0002	24		
29.	Натрий хлористый 0,85% (КРС, лошади, верблюды, собаки, пушные звери, морские свинки)	кг	0,000102	36		
30.	Натрий хлористый 5% (МРС, буйволы)	кг	0,0006	36		
31.	Натрий хлористый 10% (олени, маралы)	кг	0,0012	36		
32.	Фенол (для приготовления 0,5% раствора)	кг	0,00006	12		

Параграф 10. Реакция связывания комплемента

33.	Антиген бруцеллезный для РСК (рабочий титр 1:75)	литр	0,00000267	24		
34.	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	2	36		
35.	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	1	36		
36.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
37.	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 11. Перестановка реакции связывания комплемента

38.	Антиген бруцеллезный для РСК (рабочий титр 1:75)	литр	0,0000054	24		
39.	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	6	36		
40.	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12 РСК-бруцеллез)	доза	3	36		
41.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000255	36		
42.	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 12. Титрация, контроль, антикомплемментарность, гемотоксичность в реакции связывания комплемента

43.	Антиген бруцеллезный для РСК (рабочий титр 1:75)	литр	0,0000213	24		

44.	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	36	36		
45.	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	13,5	36		
46.	Сыворотка позитивная бруцеллезная (титр не менее на четыре креста)	литр	0,0001	24		
47.	Сыворотка негативная бруцеллезная	литр	0,0001	24		
48.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0001785	36		
49.	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 13. Реакция роз бенгал проба

50.	Цветной роз бенгал антиген для КРС, лошадей, верблюдов	литр	0,00003	12		
51.	Цветной роз бенгал антиген для МРС, свиней, буйволов, северных оленей (маралов), собак	литр	0,000015	12		

Параграф 14. Контроли роз бенгал пробы

52.	Цветной роз бенгал антиген для КРС, лошадей, верблюдов	литр	0,00006	12		
53.	Цветной роз бенгал антиген для МРС, свиней, буйволов, северных оленей (маралов), собак	литр	0,00003	12		
54.	Сыворотка позитивная бруцеллезная	литр	0,00003	24		
55.	Сыворотка негативная бруцеллезная	литр	0,00003	24		
55-1.	Натрий хлористый 0,85 % для промывания смесителя РБП	кг	0,00179	36		
55-2.	Фенол (для промывания смесителя РБП 0,5 % раствора)	кг	0,001	Без срока		

Параграф 15. Реакция иммунодиффузии

56.	Набор для диагностики бруцеллеза животных в РИД с О-ПС антигеном (РИД)	доза	1	24		
-----	--	------	---	----	--	--

Параграф 16. Реакция связывания комплемента в наборе

57.	Набор для РСК	доза	1	24		
-----	---------------	------	---	----	--	--

Параграф 17. Роз бенгал проба в наборе

58.	Набор для РБП	доза	1	12		
-----	---------------	------	---	----	--	--

Параграф 18. Иммуноферментный анализ

59.	Набор для диагностики бруцеллеза в ИФА	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Параграф 19. Полимеразная цепная реакция

60.		доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

	Набор для диагностики бруцеллеза в ПЦР					
Параграф 20. Бактериологическое испытание						
61.	МПБ	кг	0,0018	24		
62.	Эритрит агар	кг	0,0056	24		
63.	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении календарных дней после дня его первого официального опубликования).					
64.	Спирт этиловый (для приготовления краски и смывки)	литр	0,00015	60		
65.	Морские свинки	голов	2	-		
66.	Набор окраски по Граму	анализ	3	12		
67.	Сафранин	кг	0,00000675	12		
68.	Малахитовая зелень	кг	0,00000675	12		
69.	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении календарных дней после дня его первого официального опубликования).					
70.	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).					
71.	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).					
72.	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
Глава 3. Болезнь Ауески						
Параграф 21. Иммуноферментный анализ						
73.	Набор ИФА для диагностики болезни Ауески	доза	1	12		
Глава 4. Лейкоз						
Параграф 22. Реакция иммунодиффузии						
74.	Набор РИД на лейкоз	доза	1	12		
75.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
Параграф 23. Иммуноферментный анализ						
76.	Набор ИФА на лейкоз	доза	1	12		
Параграф 24. Гематологическое исследование для испытания на лейкоз						
77.	Комплект реагентов для гематологического анализатора	анализ	1		Использовать до даты, указанной на этикетке	
Параграф 25. Полимеразная цепная реакция						
78.	Набор для выявления лейкоза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 5. Лептоспироз						
Параграф 26. Реакция микроагглютинации						
79.	Набор для типизации лептоспир в РМА (на 15 серотипов)	литр	0,0001	24		
80.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000077	36		
81.	Калий фосфорнокислый 1-замещающий	кг	0,00003	12		

82.	Натрий фосфорнокислый 2-замещающий	кг	0,00032	12		
83.	Кислота соляная	кг	0,00053	12		
Параграф 27. Иммуноферментный анализ						
84.	Набор для ИФА на лептоспироз	доза	1	12		
Параграф 28. Полимеразная цепная реакция						
85.	Набор для выявления лептоспироза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 6. Листерииоз						
Параграф 29. Реакция связывания комплемента						
86.	Набор для РСК на листериоз	доза	1	24		
87.	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	8	36		
88.	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	2	36		
89.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000017	36		
90.	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 30. Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность в реакции связывания комплемента						
91.	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	184	36		
92.	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	34	36		
93.	Набор для РСК на листериоз (1:20)	доза	26	24		
94.	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000476	36		
95.	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 31. Бактериологическое испытание						
96.	МПА	кг	0,0034	24		
97.	МПБ	кг	0,0018	24		
98.	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
99.	Спирт этиловый	литр	0,00015	60		
100.	Перекись водорода	литр	0,000075	12		
101.	Белые мыши	голов	3	-		
102.	Набор окраски по Граму	анализ	3	12		
Параграф 32. Бактериологические исследования на биохимические свойства выделенных микроорганизмов						
103.	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00042	24		
104.	Среда Гисса с раффинозой	кг	0,00042	24		
105.	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00042	24		

106	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00042	24		
107	Среда Гисса с рамнозой	кг	0,00042	24		
108	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении календарных дней после дня его первого официального опубликования).					
109	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении календарных дней после дня его первого официального опубликования).					
Параграф 33. Полимеразная цепная реакция						
110	Набор для выявления возбудителя листериоза в ПЦР	доза	1	12		
Глава 7. Пастереллез						
Параграф 34. Бактериологическое испытание						
111	МПА	кг	0,0034	24		
112	МПБ	кг	0,0018	24		
113	Краска Романовского-Гимза	литр	0,0015	12		
114	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
115	Спирт этиловый	литр	0,00015	60		
116	Белые мыши	голов	3	-		
117	Набор окраски по Граму	анализ	3	12		
Параграф 35. Бактериологические исследования на биохимические свойства выделенных микроорганизмов						
118	Среда Гисса с глюкозой (при разведении 28 г. на один литр)	кг	0,00042	24		
119	Среда Гисса с сахарозой (при разведении 28 г. на один литр)	кг	0,00042	24		
120	Среда Гисса с маннитом (при разведении 28 г. на один литр)	кг	0,00042	24		
121	Среда Гисса с сорбитом (при разведении 28 г. на один литр)	кг	0,00042	24		
122	Среда Гисса с дульцитом (при разведении 28 г. на один литр)	кг	0,00042	24		
123	Среда Гисса с лактозой (при разведении 28 г. на один литр)	кг	0,00042	24		
Параграф 36. Анализ чувствительности к антибиотикам выделенной микрофлоры						
124	Специальные диски на один вид антибиотика	штук	1	24		
125	МПА на один вид антибиотика	кг	0,00054	24		
Параграф 37. Полимеразная цепная реакция						

126	Набор для выявления возбудителя пастереллеза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 8. Сибирская язва						
Параграф 38. Бактериологическое испытание						
127	МПА	кг	0,0034	24		
128	МПБ	кг	0,0018	24		
129	Метиленовый синий	кг	0,000045	24		
130	Сафранин	кг	0,0003	12		
131	Краска Романовского-Гимза	литр	0,0015	12		
132	Глицерин	кг	0,0000075	24		
133	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
134	Пенициллин	ед	100 000	6		
135	Фенол	кг	0,0000075	12		
136	Спирт этиловый	литр	0,000765	60		
137	Сибирезвенная преципитирующая сыворотка	литр	0,0003	36		
138	Антиген сибирезвенный бактериальный	литр	0,0003	36		
139	Белые мыши	голов	3	-		
140	Набор окраски по Грамму	анализ	3	12		
141	Генцианвиолет	кг	0,00075	12		
142	Формалин	литр	0,006	3		
Параграф 39. Полимеразная цепная реакция						
143	Набор для выявления возбудителя сибирской язвы в ПЦР	доза	1	12		
Глава 9. Туберкулез						
Параграф 40. Бактериологическое испытание						
144	Среда Левенштейна - Йенсена (при разведении 35,11 г. на 400 мл. дистиллированной воды)	кг	0,007	24		

145	Кислота соляная	кг	0,0000015	12		
146	Кислота щавелевая	кг	0,01	36		
147	Глюкоза	кг	0,00042	24		
148	Глицерин	кг	0,0000075	24		
149	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
150	Карболовая кислота (Фенол)	кг	0,0000075	12		
151	Спирт этиловый	литр	0,000315	60		
152	Морские свинки	голов	2	-		
153	Набор окраски по Грамму	анализ	3	12		
154	Метиленовый синий	кг	0,00003	24		
155	Едкий калий	кг	0,0001	Без срока		

Параграф 41. Иммуноферментный анализ

156	Набор для диагностики туберкулеза в ИФА	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Параграф 42. Полимеразная цепная реакция

157	Набор для выявления возбудителя туберкулеза методом ПЦР	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Глава 10. Ящур

Параграф 43. Реакция связывания комплемента для испытания напряженности иммунитета

158	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	48	36		
159	Комплемент сухой (рабочий титр не более 2,5 – 3 %)	доза	12	36		
160	Антиген ящурный типа "А"	литр	0,00005	18		
161	Антиген ящурный типа "О"	литр	0,00005	18		
162	Антиген ящурный типа "Азия-1"	литр	0,00005	18		
163	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000051	36		
164	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 44. Титрация, контроль при испытании напряженности иммунитета методом реакции связывания комплемента

--	--	--	--	--	--	--

165	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	356	36		
166	Комплемент сухой (рабочий титр не более 2,5 – 3 %)	доза	43	36		
167	Сыворотка ящурная типа "А"	литр	0,0002	18		
168	Сыворотка ящурная типа "О"	литр	0,0002	18		
169	Сыворотка ящурная типа "Азия-1"	литр	0,0002	18		
170	Антиген ящурный типа "А"	литр	0,00005	18		
171	Антиген ящурный типа "О"	литр	0,00005	18		
172	Антиген ящурный типа "Азия-1"	литр	0,00005	18		
173	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0003187	36		
174	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 45. Иммуноферментный анализ для испытания напряженности иммунитета

175	Набор для определения напряженности иммунитета к вирусу ящура методом ИФА на один тип	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Параграф 46. Полимеразная цепная реакция

176	Набор для выявления вируса ящура в ПЦР	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Параграф 47. Иммуноферментный анализ для испытания на неструктурные белки

177	Набор для выявления антител к неструктурным белкам вируса ящура в ИФА	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Глава 11. Оспа овец

Параграф 48. Реакция диффузной преципитации

178	Набор для диагностики оспы в РДП	доза	1	12		
-----	----------------------------------	------	---	----	--	--

Параграф 49. Иммуноферментный анализ

179	Набор ИФА для диагностики оспы овец	доза	1	12		
-----	-------------------------------------	------	---	----	--	--

Параграф 50. Полимеразная цепная реакция

180	Набор для выявления вируса оспы овец в ПЦР	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Глава 12. Эхинококкоз

Параграф 51. Иммуноферментный анализ

181	Набор для ИФА для диагностики эхинококкоза	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Глава 13. Паратуберкулез

Параграф 52. Иммуноферментный анализ

182	Набор ИФА для диагностики паратуберкулеза	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Параграф 53. Полимеразная цепная реакция

183	Набор для диагностики паратуберкулеза в ПЦР	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Глава 14. Токсоплазмоз

Параграф 54. Иммуноферментный анализ

184	Набор ИФА для диагностики токсоплазмоза	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Параграф 55. Реакция связывания комплемента

185	Набор РСК на токсоплазмоз (рабочий титр 1:10)	доза	1	24		
186	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	2	36		
187	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	1	36		
188	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
189	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 56. Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность в реакции связывания комплемента

190	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	96	24		
191	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	61	36		
192	Набор РСК на токсоплазмоз (рабочий титр 1:10)	доза	28	36		
193	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000532	36		
194	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 57. Перестановка реакции связывания комплемента

195	Набор РСК на токсоплазмоз (рабочий титр 1:10)	доза	2	24		
196	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	6	36		
197	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	3	36		
198	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000255	36		
199	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Глава 15. Трихофития

Параграф 58. Микроскопическое исследование

200	Гидроксид натрия или калия	кг	0,0000225	36		
Глава 16. Риккетсиозы						
Параграф 59. Иммуноферментный анализ						
201	Набор ИФА для диагностики риккетсиозов животных	доза	1	12		
Глава 17. Туляремия						
Параграф 60. Бактериологическое исследование						
202	МПА	кг	0,0034	24		
203	МПБ	кг	0,00342	24		
204	Краска Романовского-Гимза	литр	0,0015	12		
205	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
206	Масло вазелиновое	кг	0,009	12		
207	Печень свежая	кг	0,03			
208	Белые мыши	голов	3	-		
209	Спирт этиловый	литр	0,000615	60		
210	Набор окраски по Грамму	анализ	3	12		
Параграф 61. Иммуноферментный анализ						
211	Набор (тест-система) диагностический для выявления возбудителя туляремии в ИФА	доза	1	12		
Глава 18. Везикулярный стоматит						
Параграф 62. Иммуноферментный анализ						
212	Набор ИФА для диагностики везикулярного стоматита	доза	1	12		
Раздел 2. Исследования по болезням крупного рогатого скота						
Глава 19. Вирусная диарея						
Параграф 63. Иммуноферментный анализ						
213	Набор ИФА для диагностики вирусной диареи	доза	1	12		
Параграф 64. Полимеразная цепная реакция						
214	Набор для выявления вирусной диареи методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 20. Болезнь Шмалленберга						
Параграф 65. Иммуноферментный анализ						
215	Набор для диагностики болезни Шмалленберга методом ИФА	доза	1	12		

Параграф 66. Полимеразная цепная реакция					
216	Набор для выявления болезни Шмалленберга методом ПЦР	доза	1	12	
Глава 21. Инфекционный ринотрахеит					
Параграф 67. Иммуноферментный анализ					
217	Набор ИФА для диагностики инфекционного ринотрахеита	доза	1	12	
Параграф 68. Полимеразная цепная реакция					
218	Набор для выявления инфекционного ринотрахеита методом ПЦР	доза	1	12	
Глава 22. Парагрипп-3					
Параграф 69. Иммуноферментный анализ					
219	Набор ИФА для диагностики парагрипп-3	доза	1	12	
Параграф 70. Полимеразная цепная реакция					
220	Набор для выявления парагрипп-3 методом ПЦР	доза	1	12	
Глава 23. Чума крупного рогатого скота					
Параграф 71. Иммуноферментный анализ					
221	Набор ИФА для диагностики чумы КРС	доза	1	12	
Глава 24. Эмфизематозный карбункул					
Параграф 72. Бактериологическое испытание					
222	МПА	кг	0,0034	24	
223	МПБ	кг	0,00342	24	
224	Метиленовый синий	кг	0,00008	24	
225	Краска Романовского-Гимза	литр	0,0015	12	
226	Фуксин основной	кг	0,0003	36	
227	Глицерин	кг	0,000075	24	
228	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12	
229	Фенол	кг	0,0000075	12	
230	Печень свежая	кг	0,03	-	
231	Морские свинки	голов	2	-	
232	Набор окраски по Граму	анализ	3	12	

233	Этиловый спирт	литр	0,000765	60		
234	1 % едкий калий	кг	0,0001	Без срока		
Глава 25. Кампилобактериоз						
Параграф 73. Бактериологическое испытание						
235	Кампилобакагар	кг	0,0086	24		
236	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
237	Спирт этиловый	литр	0,000765	60		
238	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
Параграф 74. Полимеразная цепная реакция						
239	Набор для выявления возбудителя кампилобактериоза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 26. Губкообразная энцефалопатия						
Параграф 75. Иммуноферментный анализ						
240	Тест-система для диагностики губкообразного энцефалопатии КРС в ИФА	доза	1	12		
Глава 27. Нодулярный дерматит						
Параграф 76. Полимеразная цепная реакция						
241	Набор для выявления возбудителя нодулярного дерматита в ПЦР	доза	1	12		
Параграф 77. Иммуноферментный анализ						
242	Тест-система для диагностики нодулярного дерматита в ИФА	доза	1	24		
Глава 28. Хламидиозный (энзоотический) аборт овец						
Параграф 78. Реакция связывания комплемента						
243	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	8	36		
244	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	8	36		
245	Набор для диагностики хламидиоза в РСК (1:16)	доза	2	18		
246	Натрий хлористый 0,85 %	кг	0,000034	36		
247	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 79. Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность в реакции связывания комплемента						
248	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	100	36		

249	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	71	36		
250	Набор для диагностики хламидиоза в РСК (1:16)	доза	28	18		
251	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00055	36		
252	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 80. Иммуноферментный анализ

253	Набор для выявления хламидиоза методом ИФА	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Параграф 81. Полимеразная цепная реакция

254	Набор для выявления хламидиоза методом ПЦР	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Раздел 3. Исследования по болезням овец и коз

Глава 29. Браздот

Параграф 82. Бактериологическое испытание

255	МПА	кг	0,0034	24		
256	МПБ	кг	0,00342	24		
257	Метиленовый синий	кг	0,00005	24		
258	Глицерин	кг	0,000075	24		
259	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
260	Фенол	кг	0,0000075	12		
261	Спирт этиловый	литр	0,000765	60		
262	Печень свежая	кг	0,03	-		
263	Морские свинки	голов	2	-		
264	Набор окраски по Граму	анализ	3	12		
265	Основной фуксин Циля	кг	0,0003	36		

Глава 30. Анаэробная энтеротоксемия овец и коз

Параграф 83. Бактериологическое испытание

266	МПА	кг	0,0034	24		
267	МПБ	кг	0,00342	24		

268	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
269	Спирт этиловый	литр	0,000765	60		
270	Печень свежая	кг	0,03	-		
271	Сыворотка диагностическая антитоксическая для клостридий (перфрингенс)	мл	0,5	от 12 до 24		
272	Морские свинки	голов	2	-		
273	Набор окраски по Грамму	анализ	3	12		

Глава 31. Оспа овец и коз

Параграф 84. Реакция связывания комплемента

274	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	108	36		
275	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	27	36		
276	Набор для диагностики оспы овец методом РСК	доза	9	12		
277	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0001853	36		
278	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 85. Титрация, гемотоксичность, антикомплементарность в реакции связывания комплемента

279	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	290	36		
280	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	109	36		
281	Набор для диагностики оспы овец методом РСК	доза	22	12		
282	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0007871	36		
283	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Глава 32. Инфекционный эпидидимит баранов-производителей

Параграф 86. Реакция длительного связывания комплемента

284	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	3	36		
285	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	1	36		
286	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов в РДСК (титр 1:100)	доза	1	12		
287	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		

288	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 87. Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность в реакции длительного связывания комплемен						
289	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	219	36		
290	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	59	36		
291	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов в РДСК (титр 1:100)	доза	28	12		
292	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000532	36		
293	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 88. Перестановка реакции длительного связывания комплемента						
294	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	9	36		
295	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	3	36		
296	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов в РДСК (титр 1:100)	доза	2	12		
297	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000255	36		
298	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 89. Иммуноферментный анализ						
299	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов в ИФА	доза	1	12		
Глава 33. Контагиозный пустулезный дерматит						
Параграф 90. Реакция диффузной преципитации						
300	Набор для диагностики контагиозного пустулезного дерматита в РДП	доза	1	12		
Глава 34. Инфекционная агалактия овец и коз						
Параграф 91. Иммуноферментный анализ						
301	Набор ИФА для диагностики инфекционной агалактии овец и коз	доза	1	12		
Глава 35. Болезнь Скрепи						
Параграф 92. Иммуноферментный анализ						
302	Набор ИФА для диагностики болезни Скрепи	доза	1	12		
Глава 36. Болезнь Маэди-Висна						
Параграф 93. Иммуноферментный анализ						

303	Набор ИФА для диагностики болезни Маэди-Висна	доза	1	12		
Глава 37. Аденоматоз						
Параграф 94. Иммуноферментный анализ						
304	Набор ИФА для диагностики аденоматоза МРС	доза	1	12		
Глава 38. Блутанг						
Параграф 95. Иммуноферментный анализ						
305	Набор ИФА для диагностики блутанга	доза	1	12		
Параграф 96. Полимеразная цепная реакция						
306	Набор для выявления возбудителя блутанга методом ПЦР в режиме реального времени	доза	1	12		
Глава 39. Чума мелких жвачных животных						
Параграф 97. Иммуноферментный анализ						
307	Набор ИФА для диагностики чумы МРС	доза	1	12		
Параграф 98. Полимеразная цепная реакция						
308	Набор для диагностики чумы мелких жвачных животных методом ПЦР	доза	1	12		
Раздел 4. Исследования по болезням лошадей						
Глава 40. Инфекционная анемия лошадей						
Параграф 99. Реакция диффузной преципитации						
309	Набор для диагностики инфекционной анемии лошадей в РДП	доза	1	24		
Параграф 100. Иммуноферментный анализ						
310	Набор ИФА для инфекционной анемии лошадей	доза	1	12		
Глава 41. Грипп лошадей						
Параграф 101. Иммуноферментный анализ						
311	Набор для ИФА на грипп	доза	1	12		
Глава 42. Эпизоотический лимфангоит						
Параграф 102. Реакция длительного связывания комплемента						
312	Набор для диагностики эпизоотического лимфангоита лошадей в РДСК	доза	1	12		
313	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	3	36		
314	Комплемент сухой (в рабочем разведении)	доза	1	36		

315	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
316	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 103. Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность в реакции длительного связывания компле

317	Набор для диагностики эпизоотического лимфангоита лошадей в РДСК	доза	28	12		
318	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	219	36		
319	Комплемент сухой (в рабочем разведении)	доза	59	36		
320	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000532	36		
321	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Параграф 104. Перестановка реакции длительного связывания комплемента

322	Набор для диагностики эпизоотического лимфангоита лошадей в РДСК	доза	2	12		
323	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	9	36		
324	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	3	36		
325	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000255	36		
326	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		

Глава 43. Ринопневмония

Параграф 105. Иммуноферментный анализ

327	Набор для диагностики ринопневмонии лошадей в ИФА	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Глава 44. Инфекционный энцефаломиелит лошадей

Параграф 106. Реакция диффузной преципитации

328	Набор для диагностики инфекционного энцефаломиелита лошадей в РДП	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

Глава 45. Сап лошадей

Параграф 107. Реакция связывания комплемента

329	Набор для диагностики сапа лошадей в РСК (титр 1:100)	доза	1	12		
330	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	2	36		
331	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	1	36		

332	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
333	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 108. Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность в реакции связывания комплемента						
334	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	96	36		
335	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	61	36		
336	Набор для диагностики сапа лошадей в РСК (титр 1:100)	доза	28	12		
337	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000532	36		
338	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 109. Перестановка реакции связывания комплемента						
339	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	6	36		
340	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	3	36		
341	Набор для диагностики сапа лошадей в РСК (титр 1:100)	доза	2	12		
342	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000255	36		
343	Стрептомицин	грамм	0,0001	36		
Параграф 110. Иммуноферментный анализ						
344	Набор ИФА для диагностики сапа лошадей	доза	1	12		
Глава 46. Вирусный артериит						
Параграф 111. Иммуноферментный анализ						
345	Набор для диагностики вирусного артериита лошадей методом ИФА	доза	1	12		
Глава 47. Африканская чума лошадей						
Параграф 112. Иммуноферментный анализ						
346	Набор ИФА для диагностики африканской чумы лошадей	доза	1	12		
Раздел 5. Исследования по болезням верблюдов						
Глава 48. Чума верблюдов						
Параграф 113. Бактериологическое испытание						
347	МПА	кг	0,0034	24		
348	МПБ	кг	0,0018	24		

349	Краска Романовского-Гимза	литр	0,0015	12		
350	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
Раздел 6. Исследования по болезням свиней						
Глава 49. Классическая чума свиней						
Параграф 114. Иммуноферментный анализ						
351	Набор ИФА для диагностики классической чумы свиней	доза	1	12		
115. Полимеразная цепная реакция						
352	Набор для выявления классической чумы свиней методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 50. Африканская чума свиней						
Параграф 116. Иммуноферментный анализ						
353	Набор ИФА для диагностики африканской чумы свиней	доза	1	12		
Параграф 117. Полимеразная цепная реакция						
354	Набор для выявления африканской чумы свиней методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 51. Вирусный трансмиссивный гастроэнтерит						
Параграф 118. Иммуноферментный анализ						
355	Набор ИФА для диагностики вирусного трансмиссивного гастроэнтерита	доза	1	12		
Глава 52. Везикулярная болезнь свиней						
Параграф 119. Иммуноферментный анализ						
356	Набор ИФА для дифференциальной диагностики везикулярной болезни свиней	доза	1	2		
Глава 53. Болезнь Тешена (энзоотичный энцефаломиелит свиней)						
Параграф 120. Иммуноферментный анализ						
357	Набор ИФА для диагностики болезни Тешена	доза	1	12		
Глава 54. Грипп свиней						
Параграф 121. Иммуноферментный анализ						
358	Набор ИФА для диагностики гриппа свиней	доза	1	12		
Параграф 122. Полимеразная цепная реакция						
359	Набор для выявления гриппа свиней методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 55. Рожа свиней						
Параграф 123. Бактериологическое исследование						

360	МПА	кг	0,0034	24		
361	МПБ	кг	0,0018	24		
362	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
363	Спирт этиловый	литр	0,00015	60		
364	Перекись водорода	литр	0,000075	12		
365	Фенол	кг	0,0000075	12		
366	Белые мыши	голов	2	-		
367	Набор окраски по Граму	анализ	3	12		

Параграф 124. Бактериологические исследования на биохимические свойства выделенных микроорганизмов

368	Среда Гисса с глюкозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
369	Среда Гисса с сахарозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
370	Среда Гисса с мальтозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
371	Среда Гисса с маннитом (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
372	Среда Гисса с лактозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
373	Среда Гисса с галактозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
374	Среда Гисса с рамнозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
375	Среда Гисса с арабинозой (при разведении 28 г. на литр)	кг	0,00042	24		
376	Исключена приказом Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).					

Раздел 7. Исследования по болезням птиц

Глава 56. Инфекционный ларинготрахеит птиц

Параграф 125. Иммуноферментный анализ

377	Набор ИФА для диагностики инфекционного ларинготрахеита птиц	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Глава 57. Болезнь Ньюкасла

Параграф 126. Иммуноферментный анализ

378	Набор ИФА для диагностики болезни Ньюкасла	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Параграф 127. Полимеразная цепная реакция

--	--	--	--	--	--	--

379	Набор для диагностики болезни Ньюкасла методом ПЦР в режиме реального времени	доза	1	12		
Глава 58. Болезнь Марека						
Параграф 128. Реакция иммунодиффузии						
380	Набор для диагностики болезни Марека в РИД	доза	1	12		
Глава 59. Болезнь Гамборо						
Параграф 129. Иммуноферментный анализ						
381	Набор ИФА для диагностики болезни Гамборо	доза	1	12		
Глава 60. Оспа птиц						
Параграф 130. Реакция диффузной преципитации						
382	Набор для диагностики оспы птиц в РДП	доза	1	12		
Глава 61. Орнитоз птиц						
Параграф 131. Бактериологическое исследование						
383	Краска Романовского-Гимза	литр	0,0015	12		
384	Фенол	кг	0,0000075	12		
385	Уксусная кислота	литр	0,000000375	12		
386	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		
387	Белые мыши	голов	3	-		
Глава 62. Респираторный микоплазмоз (<i>M. gallisepticum</i> , <i>M. synovia</i>)						
Параграф 132. Иммуноферментный анализ						
388	Набор ИФА для диагностики микоплазмы галлисептикум птиц	доза	1	12		
389	Набор ИФА для диагностики микоплазмы синовия птиц	доза	1	12		
Глава 63. Высокпатогенный грипп птиц						
Параграф 133. Иммуноферментный анализ						
390	Набор для обнаружения антител высокопатогенного гриппа птиц в ИФА	доза	1	12		
Параграф 134. Методы испытания						
391	Набор для выявления вируса гриппа (H5) в ПЦР реального времени	доза	1	12		
392	Набор для выявления вируса гриппа (типа А и H5) в ИХА	доза	1	12		

393	Набор для выявления вируса гриппа (H5) и (H7) в ПЦР классическим методом	доза	1	12		
Раздел 8. Исследования по болезням пушных зверей и кроликов						
Глава 64. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов						
Параграф 135. Иммуноферментный анализ						
394	Набор ИФА для диагностики вирусной геморрагической болезни	доза	1	12		
Глава 65. Миксоматоз						
Параграф 136. Иммуноферментный анализ						
395	Набор ИФА для диагностики миксоматоза кроликов	доза	1	12		
Раздел 9. Исследования по болезням собак и кошек						
Глава 66. Чума плотоядных						
Параграф 137. Иммуноферментный анализ						
396	Набор для диагностики чумы плотоядных в ИФА	доза	1	12		
Параграф 138. Полимеразная цепная реакция						
397	Набор для выявления чумы плотоядных методом ПЦР	доза	1	12		
Раздел 10. Исследования по болезням рыб						
Глава 67. Геморрагическая септицемия карпов						
Параграф 139. Бактериологическое исследование						
398	МПА	кг	0,0034	24		
399	МПБ	кг	0,0018	24		
400	Кровяной (питательный) агар	кг	0,00046	Использовать до даты, указанной на этикетке		
401	Краска Романовского- Гимза	литр	0,0015	12		
402	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
403	Спирт этиловый	кг	0,00015	60		
404	Белые мыши	голов	3	-		
Глава 68. Описторхоз						
Параграф 140. Паразитологическое исследование						
405	Спирт	литр	0,005	60		
406	Пепсин	кг	0,007	36		

407	Поваренная соль	кг	0,009	36		
408	Концентрированная соляная кислота	кг	0,001	12		
Раздел 11. Исследования по болезням пчел						
Глава 69. Варроатоз						
Параграф 141. Паразитологическое исследование						
409	Спирт	литр	0,005	60		
410	Едкий натрий	кг	0,002	12		
411	1% раствор мыла (стиральный порошок либо сода)	литр	0,01	12		
412	Белизна	литр	0,003	12		
Глава 70. Аскофероз						
Параграф 142. Микологическое исследование для испытания на аскофероз						
413	Среда Сабуро	кг	0,00162	24		
414	Глицерин	кг	0,0000125	24		
Раздел 12. По лабораторно-диагностическим исследованиям энзоотических болезней животных						
Глава 71. Пироплазмоз, тейлериоз, нутталиоз						
Параграф 143. Паразитологическое исследование пироплазмоза, тейлериоза, нутталиоза						
415	Краска Романовского-Гимза	л	0,0015	12		
416	Эфир диэтиловый	кг	0,005	36		
417	Иммерсионное масло	кг	0,00015	18		
418	Спирт этиловый	кг	0,005	60		
Глава 72. Пироплазмоз лошадей						
Параграф 144. Иммуноферментный анализ						
419	Набор конкурентного иммуноферментного анализа для обнаружения антител Theileria obog и B. Saballi в ИФА	доза	1	24		
Глава 73. Некробактериоз, копытная гниль						
Параграф 145. Бактериологическое исследование некробактериоза, копытной гнил						
420	МПА	кг	0,0034	60		
421	МПБ	кг	0,0018	24		
422	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		

423	Набор реагентов для окраски по методу Грама	анализ	3	12		
424	Калий йодистый	кг	0,000001	36		
425	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00612	36		
426	Йод кристаллический	кг	0,0000005	12		
427	Глюкоза	кг	0,00042	12		
428	Глицерин	кг	0,0000075	36		
429	Масло вазелиновое	кг	0,0045	36		
430	Иммерсионное масло	кг	0,00015	18		
431	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,000765	60		
432	Печень говяжья (для приготовления среды Китта-Тароцци)	кг	0,03			

Глава 74. Диплококкоз

Параграф 146. Бактериологическое исследование диплококкоза

433	МПА	кг	0,0034	60		
434	МПБ	кг	0,0018	24		
435	Набор реагентов для окраски по методу Грама	анализ	3	12		
436	Спирт этиловый	кг	0,009	60		
437	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00085	36		
438	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00042	24		
439	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00042	24		
440	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00042	24		
441	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00042	24		
442	Кровяной (питательный) агар	кг	0,00046		использовать до даты, указанной на этикетке	
443	Иммерсионное масло	кг	0,00015	18		

444	Глюкоза	кг	0,00042	12		
Глава 75. Мыт лошадей						
Параграф 147. Бактериологическое исследование мыта лошадей						
445	Спирт этиловый	кг	0,005	60		
446	Натрия хлорид	кг	0,00612	36		
447	Набор реагентов для окраски по методу Грама	анализ	3	12		
448	Калий йодистый	кг	0,000001	36		
449	Йод кристаллический	кг	0,0000005	12		
450	Эфир диэтиловый	кг	0,01	36		
451	МПА	кг	0,0034	60		
452	МПБ	кг	0,0018	24		
453	Глюкоза	кг	0,00042	12		
454	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00042	24		
455	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00042	24		
456	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00042	24		
457	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,00042	24		
458	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00042	24		
459	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00042	24		
460	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00042	24		
461	Молоко	л	0,005			

Глава 76. Псороптоз, саркоптоз, арахнозы

Параграф 148. Паразитологическое исследование псороптоза, саркоптоза, арахнозов

462	Едкий натрий	кг	0,01	6		
463	Глицерин	кг	0,000125	36		

Глава 77. Сальмонеллезный аборт

Параграф 149. Бактериологическое исследование сальмонеллезного аборта животных

--	--	--	--	--	--	--

464	Пептон	кг	0,0002	36		
465	Магниевая среда	кг	0,0045	24		
466	Селенитовый бульон	кг	0,0023	24		
467	Среда эндо или среда Левина	кг	0,0009	36		
468	Висмут-сульфит агар	кг	0,00078	36		
469	Агар плоскирева	кг	0,00082	36		
470	Среда Олькеницкого (аналоги: агар Клиглера с железом, железно-глюкозно-лактозный агар с мочевиной)	кг	0,00047	12		
471	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00021	24		
472	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00021	24		
473	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00021	24		
474	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00021	24		
475	Агар Кристенсена с мочевиной	кг	0,00014	от 12 до 48		
476	Бульон Хоттингера	кг	0,00016	12		
477	МПА	кг	0,0006	60		
478	Сыворотка сальмонеллезная поливалентная аглютинирующая АВСДЕ адсорбирующая для РА	л	0,000025	36		
479	Феноловый красный	кг	0,0005	36		
480	Набор реагентов для окраски по методу Грама	анализ	3	12		
481	А-нафтол	кг	0,00003	24		
482	Гидроокиси калия	кг	0,0005	12		
483	Парадиметиламинобензальдегид	кг	0,000006	36		
484	Натрий фосфорнокислый 2 замещающий	кг	0,00032	6		
485	Калий фосфорнокислый 1 замещающий	кг	0,00003	36		

486	Иммерсионное масло	кг	0,00015	18		
487	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000043	36		
Глава 78. Сальмонеллез						
Параграф 150. Полимеразная цепная реакция						
488	Набор для диагностики сальмонеллеза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 79. Диктиокаулез, стронгилоидоз, параскаридоз, аскаридоз, нематодозы						
Параграф 151. Паразитологическое исследование диктиокаулеза, стронгилоидоза, параскаридоза, аскаридоза, нематодозов Бермана-Орлова						
489	Раствор Люголя	л	0,00015	12		
Глава 80. Эстроз,гастрофилез, гиподерматоз						
Параграф 152. Паразитологическое исследование эстроза, гастрофилеза, гиподерматоза						
490	Глицерин	кг	0,000125	36		
Глава 81. Гельминтозы, нематодозы, нематодирозы, трихоцефалезы						
Параграф 153. Паразитологическое исследование гельминтозов, нематодозов, нематодирозов, трихоцефалезов по методу Да						
491	Натрия хлорид	кг	0,04	36		
492	Глицерин	кг	0,01	36		
Глава 82. Трипаносомоз (су-ауру)						
Параграф 154. Реакция связывания комплемента						
493	Набор для диагностики трипаносомоза в РСК	доза	1	24		
494	Гемолизин	доза	2	36		
495	Комплемент	доза	1	36		
496	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
497	Стрептомицин	кг	0,0001	36		
Параграф 155.Титрация, контроль, антикомплементарность, гемотоксичность при испытании на трипаносомоз методом связывания комплемента						
498	Гемолизин	доза	96	36		
499	Комплемент	доза	61	36		
500	Набор для РСК	доза	28	24		
501	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000532	36		
Параграф 156. Перестановка реакции связывания комплемента						

502	Гемолизин	доза	6	36		
503	Комплемент	доза	3	36		
504	Набор для РСК	доза	2	24		
505	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000255	36		

Глава 83. Колибактериоз

Параграф 157. Бактериологическое исследование колибактериоза

506	Пептон	кг	0,0002	36		
507	Магниева среда	кг	0,0045	24		
508	Селенитовый бульон	кг	0,0023	24		
509	Среда эндо или среда Левина	кг	0,0009	36		
510	Висмут-сульфит агар	кг	0,00078	36		
511	Агар Плоскирева	кг	0,00082	36		
512	Полужидкий агар	кг	0,0018	18		
513	Среда Олькеницкого (аналоги: агар Клиглера с железом, железо-глюкозо-лактозный агар с мочевиной)	кг	0,00047	12		
514	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00021	24		
515	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00021	24		
516	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00021	24		
517	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00021	24		
518	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00021	24		
519	Бульон Хоттингера	кг	0,00016	12		
520	МПА	кг	0,0006	60		
521	Сыворотки - О колли-агглютинирующие	л	0,000025	24		
522	Феноловый красный	кг	0,0005	36		

523	Набор реагентов для окраски по методу Грама	анализ	3	12		
524	А-нафтол	кг	0,00003	24		
525	Гидроокиси калия	кг	0,0005	12		
526	Парадиметиламинобензальдегид	кг	0,000006	36		
527	Натрий фосфорнокислый 2 замещающий	кг	0,00032	6		
528	Калий фосфорнокислый 1 замещающий	кг	0,00003	36		
529	Иммерсионное масло	кг	0,00015	18		
530	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000043	36		

Примечания:

1. Принятые сокращения:

1) РА – реакция агглютинации;

2) ед – единица действия;

3) ИДАП – иммуноглобулин диагностический антирабический преципитирующий;

4) ИДАФ – иммуноглобулин диагностический антирабический флюоресцирующий;

5) РДП – реакция диффузной преципитации;

6) МПА – мясопептонный агар;

7) МПБ – мясопептонный бульон;

8) РИД – реакция иммунодиффузии;

9) ИФА – иммуноферментный анализ;

10) ИХА – иммунохроматографический анализ;

11) РСК – реакция связывания комплемента;

12) кг – килограмм;

13) РДСК – реакция длительного связывания комплемента;

14) РГП на ПХВ "РВЛ" КВКН МСХ РК – республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканская ветеринарная лаборатория" Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан;

15) РМА – реакция микроагглютинации;

16) МЕ – микробных единиц;

17) ПЦР – полимеразная цепная реакция;

18) РБП – роз бенгал проба;

19) МРС – мелкий рогатый скот;

20) КРС – крупный рогатый скот.

2. Учитывая фабричные расфасовки диагностических материалов, а также непредвиденные естественные технологические потери при использовании их в работе, транспортировке и хранении допускается увеличение приведенных выше норм расхода диагностикумов в пределах 10 процентов.

Сноска. Пункт 2 - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 16.06.2021 № 186 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 2
к приказу Министра сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 29 декабря 2015 года № 16-04/1142

Натуральные нормы расхода материалов на референтные исследования заболеваний животных и лабораторные исследования по освежению и поддержанию жизнеспособности штаммов

№	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на 1 исследование	Срок годности (хранения) , месяцы	Область применения	Область распространения
1	2	3	4	5	6	7
					В сфере ветеринарии, для проведения референтных исследований заболеваний животных и птиц	РГП "НРЦВ" КВКиН МСХ РК, а также его филиал
Раздел 1. По лабораторно-диагностическим исследованиям болезней, общих для нескольких видов животных						
Глава 1. Бешенство						
1. РДП						
1	Набор для диагностики бешенства – ИДАП	доза	1	12		
2. ПМИМ						
2	Набор для диагностики бешенства – ИДАФ	доза	1	12		
3	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00068	36		
4	Ацетон	кг	0,08	12		
5	Масло иммерсионное нефлуоресцирующее	кг	0,0004	12		
3. ИХА						

6	Тест-набор для быстрого обнаружения антигена бешенства методом ИХА	доза	1	12		
4. Биологическая проба						
7	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,00068	36		
8	Ацетон	кг	0,08	12		
9	Масло иммерсионное нефлуоресцирующее	кг	0,0004	12		
10	Стрептомицин	ЕД	500 000	36		
11	Пенициллин	ЕД	500 000	60		
12	Мыши (сосунки)	голов	8	-		
5. ИФА						
13	Набор для выявления антител к антигену вируса бешенства в ИФА	доза	1	12		
6. ПЦР						
14	Набор для выявления вируса бешенства методом ПЦР	доза	1	12		
15	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
16	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Глава 2. Бруцеллез						
7. РСК по отдельным реагентам						
17	Антиген бруцеллезный для РСК (рабочий титр 1:75)	л	0,0000027	24		
18	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	2	36		
19	Комплемент сухой (рабочий титр не более 0,12)	доза	1	36		
20	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
21	Стрептомицин	кг	0,0001	36		
8. РСК в наборе						
22	Набор для РСК	доза	1	12		
9. РСК микрометодом						
23	Набор для РСК	доза	1	12		
10. Реакция РБП						
24	Цветной роз бенгал антиген для КРС	л	0,00003	12		
25	Цветной роз бенгал антиген для МРС	л	0,000015	12		
26	Сыворотка позитивная бруцеллезная	л	0,00003	12		
27	Сыворотка негативная бруцеллезная	л	0,00003	12		
11. ИФА						

28	Набор для диагностики бруцеллеза в ИФА	доза	1	12		
29	Набор для выявления и дифференциации антител к S- и R-формам возбудителей бруцеллеза иммуноферментным методом	доза	1	12		
12. ФПА						
30	Набор ФПА для диагностики бруцеллеза	доза	1	12		
13. Диагностика в РИД						
31	Тест-система для диагностики бруцеллеза крупного и мелкого рогатого скота и северных оленей в РИД на основе ОПС антигена	доза	1	12		
14. ПЦР						
32	Набор для диагностики бруцеллеза методом ПЦР	доза	1	12		
33	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
34	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
15. Бактериологическое испытание						
35	Бруцелла бульон	кг	0,00089	24		
36	Эритрит агар	кг	0,015	24		
37	Бруцеллаагар	кг	0,018	24		
38	Генцианвиолет	кг	0,00003	24		
39	Фуксин основной	кг	0,00003	24		
40	Тионин	кг	0,000001	12		
41	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
42	Сыворотки моноспецифические агглютинирующие бруцеллезные Br.abortus., Br.melitensis.	литр	0,0003	24		
43	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
44	Трипафлавин	кг	0,0000006	36		
45	Селективная добавка для бруцелл	кг	0,00089	12		
46	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
47	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
48	H2S StripsСероводородные полоски с ацетатом свинца	штук	5	24		
49	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
50	Перекись водорода	мл	0,000075	12		
51	Реактив оксидаза	кг	0,000075	24		
52	Фенол	кг	0,00001	12		

53	Сыворотка бруцеллезная позитивная контрольная	л	0,000003	24		
54	Лошадиная сыворотка	л	0,00005	12		
55	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
56	АгарКристенсена	кг	0,0004	24		
57	Мочевина	кг	0,00032	36		
58	Хлороформ	л	0,0005	12		
Глава 3. Болезнь Ауески						
16. ИФА						
59	Набор для диагностики болезни Ауески методом ИФА	доза	1	12		
Глава 4. Лейкоз						
17. РИД						
60	Набор для РИД на лейкоз	доза	1	12		
61	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
18. ИФА						
62	Набор для ИФА на лейкоз	доза	1	12		
19. ПЦР						
63	Набор для выявления лейкоза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 5. Лептоспироз						
20. ИФА						
64	Набор для ИФА на лептоспироз	доза	1	12		
21. ПЦР						
65	Набор для выявления лептоспироза методом ПЦР	доза	1	12		
66	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
67	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 6. Листерия						
22. Бактериологическое испытание						
68	МПА	кг	0,0072	24		
69	МПБ	кг	0,0007	36		
70	Агар-агар	кг	0,00008	24		
71	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
72	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
73	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
74	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
75	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
76	Глюкоза	кг	0,00042	24		
77	Глицерин	кг	0,0000075	24		
78	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
79	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		

80	Перекись водорода	л	0,000075	12		
81	Белые мыши	голов	3	-		
82	Бульон Хоттингера	л	0,048	12		
83	Поливалентная листериозная сыворотка	л	0,000075	12		
84	Фенол	кг	0,00001	12		
85	Кровяной (питательный) агар	кг	0,0005	24		
86	Теллурит калия	л	0,00001	12		
87	Питательный агар для выделения листерий (Палкам)	л	0,0069	24		
88	Питательный бульон для выделения листерий	л	0,0034	24		
89	Селективная добавка для листерий	кг	0,00085	12		
90	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
91	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00025	24		
92	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00025	24		
93	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,00025	24		
94	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00022	24		
95	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00024	24		
96	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00022	24		
97	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00025	24		
98	Среда Гисса с рамнозой	кг	0,00022	6		
99	Среда Гисса с раффинозой	кг	0,00022	6		
23. ПЦР						
100	Набор для выявления возбудителя листериоза методом ПЦР	доза	1	12		
101	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
102	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 7. Энтеробактерии (сальмонеллез, колибактериоз)						
24. Бактериологические исследования						
103	МПА	кг	0,0072	24		
104	МПБ	кг	0,0007	24		
105	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00022	24		
106	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00025	24		
107	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00025	24		
108	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00024	24		
109	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00025	24		
110	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00022	6		
111	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,00025	24		
112	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
113	Сафранин	кг	0,0000045	36		

114	Агар-агар	кг	0,00008	24		
115	О-Н агглютинирующие сальмонеллезные сыворотки для РА	л	0,0003	24		
116	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
117	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
118	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
119	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
120	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
121	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
122	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
123	Агар Эндо	кг	0,0027	24		
124	Висмут-сульфит агар	кг	0,0037	24		
125	АгарПлоскирева	кг	0,0049	24		
126	АгарКлигlera	кг	0,0043	24		
127	АгарМак-Конки	кг	0,0038	24		
128	Цитратный агарСиммонса	кг	0,000396	24		
129	АгарКристенсена	кг	0,0003	24		
130	Перекись водорода	кг	0,000075	12		
131	Кровяной (питательный) агар	кг	0,0005	24		
132	H2S StripsСероводородные полоски с ацетатом свинца	штук	5	24		
133	Глюкоза	кг	0,00042	24		
134	Глицерин	кг	0,0000075	24		
135	Фенол	кг	0,00001	12		
136	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
137	Белые мыши	голов	3	-		
Глава 8. Сальмонеллез						
25. ПЦР						
138	Набор для выявления возбудителя сальмонеллеза методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 9. Стафилококкоз						
26. Бактериологические исследования						
139	МПА	кг	0,0072	24		
140	МПБ	кг	0,0007	24		
141	Стафилококк агар	кг	0,018	24		
142	Байрд-Паркер агар	кг	0,0078	48		
143	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00022	24		
144	Среда Гисса сахарозой	кг	0,00025	24		
145	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00025	24		
146	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00024	24		

147	Среда Гисса мальтозой	кг	0,00025	24		
148	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00025	24		
149	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00022	6		
150	Среда Гисса с рамнозой	кг	0,00022	6		
151	Среда Гисса с раффинозой	кг	0,00022	6		
152	Кровяной (питательный) агар	кг	0,0005	24		
153	Агар-агар	кг	0,00008	24		
154	Плазма кроличья	л	0,001	12		
155	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	24		
156	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
157	Реактив оксидаза	л	0,000075	24		
158	Перекись водорода	л	0,000075	12		
159	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
160	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
161	Фуксин	кг	0,00000015	36		
162	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
163	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
164	H2S StripsСероводородные полоски с ацетатом свинца	штук	5	24		
165	Фенол	кг	0,00001	12		
166	Глицерин	кг	0,003	24		
167	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
168	Белые мыши	голов	3	-		

Глава 10. Псевдомоноз

27. Бактериологическое исследование

169	МПА	кг	0,0072	24		
170	МПБ	кг	0,0007	24		
171	Глюкоза	кг	0,00096	24		
172	Бульон с цетримидом	кг	0,0012	36		
173	Цетримидныйагар	кг	0,0035	48		
174	Лактоза	кг	0,00096	36		
175	Хлороформ	л	0,0005	12		
176	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
177	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		

Глава 11. Трихомоноз

28. Бактериологическое исследование

178	Агар-агар	кг	0,00001	24		
179	Основа агаратрихомонас	кг	0,0028	48		
180	Селективная добавка для выделения трихомонад	кг	0,00015	12		
181	Основа бульона для трихомонад	кг	0,00059	24		

182	Пептон	кг	0,0004	12		
183	Натрий хлористый	кг	0,00014	36		
184	Масло вазелиновое	кг	0,003	60		
185	Глюкоза	кг	0,0048	24		
186	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
187	Набор окраски по Романовскому-Гимзе	л	0,0015	12		
188	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
189	Нормальная лошадиная сыворотка	л	0,00005	12		
Глава 12. Пастереллез						
29. ПЦР						
190	Набор для выявления возбудителя пастереллеза методом ПЦР	доза	1	12		
30. Бактериологическое испытание						
191	МПА	кг	0,0072	24		
192	МПБ	кг	0,0007	24		
193	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
194	Краска Романовского-Гимза	л	0,0015	12		
195	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
196	Фуксин основной кристаллический	кг	0,00000015	36		
197	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
198	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
199	Глицерин	кг	0,0000075	24		
200	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
201	Фенол (карболовая кислота)	кг	0,00001	12		
202	Белые мыши	голов	3	-		
203	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
204	Бульон Хоттингера	л	0,000021	12		
205	Сыворотка лошадиная	л	0,00005	12		
206	H2S StripsСероводородные полоски с ацетатом свинца	штук	5	24		
207	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
208	Перекись водорода	кг	0,000075	12		
209	Кровяной (питательный) агар	кг	0,0005	24		
210	Агар-агар	кг	0,00008	24		
211	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
212	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00025	24		
213	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00025	24		
214	Среда Гиссас мальтозой	кг	0,00025	24		

215	Среда Гиссаманнитом	кг	0,00022	24		
216	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00024	24		
217	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00022	6		
218	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00025	24		
Глава 13. Сибирская язва						
31. Бактериологическое испытание						
219	МПА	кг	0,0072	24		
220	МПБ	кг	0,0007	24		
221	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		
222	Сафранин	кг	0,0000045	12		
223	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
224	Краска Романовского-Гимза	л	0,0015	12		
225	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
226	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
227	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
228	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
229	Глюкоза	кг	0,00042	24		
230	Глицерин	кг	0,0000075	24		
231	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
232	Пенициллин	ЕД	100 000	36		
233	Фенолфталеинфосфат натрия	кг	0,00008	24		
234	Фенол	кг	0,00001	12		
235	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
236	Сибиреязвенная преципитирующая сыворотка	л	0,00009	12		
237	Антиген сибиреязвенный бактериальный	л	0,00009	12		
238	Белые мыши	голов	3	-		
239	Кровяной агар (питательный)	кг	0,003	24		
240	Агар-агар	кг	0,00008	24		
241	Бульон Хоттингера	л	0,000021	12		
242	Сыворотка лошадиная	л	0,00005	12		
243	Сибиреязвенный фаг	л	0,00005	12		
244	Малахитовый (бриллиантовый) зеленый	кг	0,000011	36		
245	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
246	Эфир диэтиловый	л	0,003	12		
32. ПЦР						
247	Набор для выявления возбудителя сибирской язвы методом ПЦР	доза	1	12		
248	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		

249	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 14. Туберкулез						
33. Бактериологическое испытание						
250	Среда Левенштейна-Йенсена	л	0,007	12		
251	Среда Миделлбрука	кг	0,0015	24		
252	Селективная добавка для среды Миделлбрука	штук	1	24		
253	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
254	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
255	Малахитовый зеленый	кг	0,000011	36		
256	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
257	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
258	Кислота соляная	кг	0,0000015	12		
259	Кислота щавелевая	кг	0,01	36		
260	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
261	Глицерин	кг	0,0000075	24		
262	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
263	Окраска по Цилю-Нильсену	литр	0,003	24		
264	Фенол	кг	0,0000075	12		
265	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	12		
266	Солено-кислый спирт	л	0,0002	24		
267	Серная кислота	кг	0,00005	12		
268	Двууглекислая сода	кг	0,0001	12		
34. ИФА						
269	Набор для диагностики туберкулеза в ИФА	доза	1	12		
35. ПЦР						
270	Набор для выявления возбудителя туберкулеза методом ПЦР	доза	1	12		
271	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
272	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 15. Вирус ящура						
36. РСК для испытания напряженности иммунитета						
273	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	48	12		
274	Комплемент сухой (рабочий титр не более 2,5 – 3 %)	доза	12	12		
275	Антиген ящурный типа "А"	л	0,00005	18		
276	Антиген ящурный типа "О"	л	0,00005	18		
277	Антиген ящурный типа "Азия-1"	л	0,00005	18		
278	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,000051	36		

279	Стрептомицин	кг	0,0001	36		
37. ИФА для испытания напряженности иммунитета						
280	Набор для определения напряженности иммунитета к вирусу ящура методом ИФА на один тип в одном разведении	доза	1	12		
38. ИФА						
281	Набор для диагностики ящура методом ИФА	доза	1	12		
39. ПЦР						
282	Набор для выявления вируса ящура методом ПЦР	доза	1	12		
283	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
284	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Глава 16. Оспа						
40. РДП						
285	Набор для диагностики оспы методом РДП	доза	1	12		
Глава 17. Оспа овец						
41. ИФА						
286	Набор для диагностики оспы овец методом ИФА	доза	1	12		
42. ПЦР						
287	Набор для выявления вируса оспы овец методом ПЦР	доза	1	12		
288	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
289	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Глава 18. Эхинококкоз						
43. ИФА						
290	Набор для диагностики эхинококкоза методом ИФА	доза	1	12		
Глава 19. Паратуберкулез						
44. ИФА						
291	Набор для диагностики паратуберкулеза методом ИФА	доза	1	12		
45. ПЦР						
292	Набор для диагностики паратуберкулеза методом ПЦР	доза	1	12		
293	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
294	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
46. Бактериологические исследования						
295	Яичная среда с микобактерином	штук	3	12		
296	Яичная среда без микобактерина	штук	1	12		

297	Гексадицилпиридиум хлорид	кг	0,00019	12		
298	Окраска по Цилю-Нильсену	л	0,003	24		
Раздел 2. Исследования по болезням крупного рогатого скота						
Глава 20. Вирусная диарея						
47. ИФА						
299	Набор для диагностики вирусной диареи методом ИФА	доза	1	12		
48. ПЦР						
300	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
301	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
302	Набор для выявления вирусной диареи методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 21. Инфекционный ринотрахеит						
49. ИФА						
303	Набор для диагностики инфекционного ринотрахеита методом ИФА	доза	1	12		
50. Дополнительные материалы для референтных исследований методом ПЦР						
304	Набор для выявления инфекционного ринотрахеита методом ПЦР	доза	1	12		
305	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
306	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 22. Болезнь Шмалленберга						
51. ИФА						
307	Набор для диагностики болезни Шмалленберга методом ИФА	доза	1	12		
52. ПЦР						
308	Набор для выявления болезни Шмалленберга методом ПЦР	доза	1	12		
309	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
310	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 23. Парагрипп-3						
53. ИФА						
311	Набор для диагностики парагрипп-3 методом ИФА	доза	1	12		
54. ПЦР						
312	Набор для выявления парагрипп-3 методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 24. Эмфизематозный карбункул, бродяток, анаэробная энтеротоксемия						
55. Бактериологическое испытание						
313	МПА	кг	0,0072	24		
314	МПБ	кг	0,0007	24		

315	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		
316	Краска Романовского-Гимза	л	0,0015	12		
317	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
318	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
319	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
320	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
321	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
322	Глюкоза	кг	0,00042	24		
323	Глицерин	кг	0,000075	24		
324	Масло вазелиновое	кг	0,00015	12		
325	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
326	Фенол	кг	0,0000075	12		
327	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
328	Морские свинки	голов	3	ПИ		
329	Кровяной (питательный) агар	кг	0,003	24		
330	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00022	24		
331	Среда Гисса сахарозой	кг	0,00025	24		
332	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00025	24		
333	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00025	24		
334	Среда Гисса мальтозой	кг	0,00025	24		
335	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
336	Среда Китта-Тароцци	кг	0,024	12		

Глава 25. Кампилобактериоз

56. Бактериологическое испытание

337	Кампилобакагар	кг	0,009	24		
338	Основа бульона Престона	кг	0,002	24		
339	Селективная добавка бульона для кампилобактерий-IV, модифицированная	штук	1	12		
340	Глицин	кг	0,00075	24		
341	Диски для определения чувствительности алидиксовой кислоты (невиграмон)	штук	5	12		
342	Бруцелла бульон	кг	0,0013	24		
343	Основа кампилобакагара	кг	0,01	24		
344	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
345	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
346	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
347	Селективная добавка для кампилобактерий	кг	0,001	12		
348	Среда Китта-Тарроцци	кг	0,024	12		

349	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
350	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		
351	Генцианвиолет	кг	0,00003	36		
352	Калий иодистый	кг	0,0000015	36		
353	Агар-агар	кг	0,00008	24		
354	Глицерин	кг	0,000075	24		
355	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
356	Фенол	кг	0,0000075	12		
357	Белые мыши	голов	3	-		

57. ПЦР

358	Набор для выявления возбудителя кампилобактериоза методом ПЦР	доза	1	12		
359	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
360	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		

Глава 26. Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота

58. ИФА

361	Тест-система для диагностики губкообразной энцефалопатии КРС методом ИФА	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Глава 27. Хламидиоз

59. РСК

362	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	доза	8	12		
363	Комплемент (рабочий титр не более 0,12)	доза	8	12		
364	Набор для диагностики хламидиоза методом РСК	доза	2	12		
365	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	12		
366	Стрептомицин	кг	0,0001	12		

60. ИФА

367	Набор для выявления хламидиоза методом ИФА	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

61. ПЦР

368	Набор для выявления хламидиоза методом ПЦР	доза	1	12		
369	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
370	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		

Раздел 3. Исследования по болезням овец и коз

Глава 28. Оспа мелкого рогатого скота

62. ПЦР

371	Набор для выявления вируса оспы методом ПЦР	Доза	1	12		
372	Набор для выделения РНК	Доза	1	12		

373	Набор для проведения обратной транскрипции	Доза	1	12		
63. РСК						
374	Гемолизин (рабочий титр 1:2000)	Доза	108	12		
375	Комплемент (в рабочем разведении)	Доза	27	12		
376	Набор для диагностики оспы овец методом РСК	Доза	9	12		
377	Натрий хлористый	кг	0,0000085	36		
378	Стрептомицин	кг	0,0001	36		
Глава 29. Инфекционный эпидидимит баранов-производителей						
64. РДСК						
379	Гемолизин в реакция длительного связывания комплемента титр 1:2000	доза	3	12		
380	Комплемент сухой (в рабочем разведении)	доза	1	12		
381	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов методом РДСК	доза	1	12		
382	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
383	Стрептомицин	кг	0,0001	36		
65. ИФА						
384	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов методом ИФА	доза	1	12		
66. Перестановка РДСК (из расчета одно испытание на 300 проб)						
385	Гемолизин титр 1:2000	доза	9	12		
386	Комплемент (рабочее разведение)	доза	3	12		
387	Набор для диагностики инфекционного эпидидимита баранов методом РДСК титр 1:100	доза	2	12		
388	Натрий хлористый 0,85%	кг	0,0000085	36		
389	Стрептомицин	кг	0,0001	36		
Глава 30. Контагиозный пустулезный дерматит						
67. РДП						
390	Набор для диагностики контагиозного пустулезного дерматита методом РДП	доза	1	12		
Глава 31. Инфекционная агалактия овец и коз						
68. ИФА						

391	Набор для диагностики инфекционной агалактии овец и коз методом ИФА	доза	1	12		
Глава 32. Болезни Скрепи						
69. ИФА						
392	Набор для диагностики болезни Скрепи методом ИФА	доза	1	12		
Глава 33. Болезнь Маэди-Висна						
70. ИФА						
393	Набор для диагностики болезни Маэди-Висна методом ИФА	доза	1	12		
Глава 34. Аденоматоз мелкого рогатого скота						
71. ИФА						
394	Набор для диагностики аденоматоза МРС методом ИФА	доза	1	12		
Глава 35. Блутанг						
72. ИФА						
395	Набор для диагностики блутанга методом ИФА	доза	1	12		
73. ПЦР						
396	Набор для выявления возбудителя блутанга методом ПЦР в режиме реального времени	доза	1	12		
397	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
398	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Глава 36. Респираторно-синтицеальный вирус						
74. ИФА						
399	Набор для диагностики респираторно-синтицеального вируса методом ИФА	доза	1	12		
Глава 37. Артрит-энцефалит овец						
75. ИФА						
400	Набор для диагностики артрит-энцефалита овец методом ИФА	доза	1	12		
Глава 38. Чума мелких жвачных						
76. ИФА						
401	Набор для диагностики ЧМЖ методом ИФА	доза	1	12		
77. ПЦР						
402	Набор для диагностики ЧМЖ методом ПЦР	доза	1	12		
Глава 39. Инфекционная плевропневмония коз						
78. ИФА						

403	Набор для диагностики инфекционной плевропневмонии коз методом ИФА	доза	1	12		
79. ПЦР						
404	Набор для диагностики инфекционной плевропневмонии коз методом ПЦР	доза	1	12		
Раздел 4. Исследования по болезням лошадей						
Глава 40. ИНАН						
80. РДП						
405	Набор для диагностики ИНАН лошадей методом РДП	доза	1	12		
81. ИФА						
406	Набор для диагностики ИНАН лошадей методом ИФА	доза	1	12		
Глава 41. Грипп						
82. ИФА						
407	Набор для диагностики гриппа лошадей методом ИФА	доза	1	12		
Глава 42. Эпизоотический лимфангоит						
83. РСК						
408	Набор для диагностики эпизоотического лимфангоита лошадей методом РСК	доза	1	12		
Глава 43. Ринопневмония						
84. ИФА						
409	Набор для диагностики ринопневмонии лошадей методом ИФА	доза	1	12		
Глава 44. Инфекционный энцефаломиелит						
85. РДП						
410	Набор для диагностики инфекционного энцефаломиелита лошадей методом РДП	доза	1	12		
Глава 45. Сап						
86. РСК						
411	Набор для диагностики сапа лошадей методом РСК	доза	1	12		
87. ИФА						
412	Набор для диагностики сапа лошадей методом ИФА	доза	1	12		
Глава 46. Вирусный артериит						
88. ИФА						
413	Набор для диагностики вирусного артериита лошадей методом ИФА	доза	1	12		

Глава 47. Мыт						
89. ИФА						
414	Набор для диагностики мыта лошадей методом ИФА	доза	1	12		
Глава 48. Су- ауру						
90. РСК						
415	Набор для диагностики су-ауру лошадей методом РСК	доза	1	12		
Раздел 5. Исследования по болезням свиней						
Глава 49. КЧС						
91. ИФА						
416	Набор для диагностики КЧС свиней методом ИФА	доза	1	12		
92. Дополнительные материалы для референтных исследований методом ПЦР						
417	Набор для выявления КЧС методом ПЦР	доза	1	12		
418	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
419	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Глава 50. АЧС						
93. ИФА						
420	Набор для диагностики АЧС методом ИФА	доза	1	12		
94. Дополнительные материалы для референтных исследований методом ПЦР						
421	Набор для выявления АЧС методом ПЦР	доза	1	12		
422	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
423	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 51. Вирусный трансмиссивный гастроэнтерит						
95. ИФА						
424	Набор для диагностики вирусного трансмиссивного гастроэнтерита методом ИФА	доза	1	12		
Глава 52. Везикулярная болезнь свиней						
96. ИФА						
425	Набор для дифференциальной диагностики везикулярной болезни свиней методом ИФА	доза	1	12		
Глава 53. Болезнь Тешена (энзоотичный энцефаломиелит свиней)						
97. ИФА						
426	Набор для диагностики болезни Тешена методом ИФА	доза	1	12		
Глава 54. Грипп свиней						
98. ИФА						

427	Набор для диагностики гриппа свиней методом ИФА	доза	1	12		
99. Дополнительные материалы для референтных исследований методом ПЦР						
428	Набор для выявления гриппа свиней методом ПЦР	доза	1	12		
429	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
430	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 55. РРСС						
100. Дополнительные материалы для референтных исследований по ПЦР						
431	Набор для выявления РРСС методом ПЦР	доза	1	12		
432	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
433	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
Глава 56. Рожа свиней						
101. Бактериологическое исследование						
434	МПА	кг	0,0072	24		
435	МПБ	кг	0,0007	24		
436	Краска Романовского-Гимзы	л	0,0015	12		
437	Кристаллический фиолетовый	кг	0,00003	24		
438	Фуксин основной	кг	0,00000015	36		
439	Калий йодистый	кг	0,0000015	36		
440	Натрий хлористый	кг	0,00038	36		
441	Йод кристаллический	кг	0,00000075	24		
442	Глюкоза	кг	0,00042	24		
443	Глицерин	кг	0,0000075	24		
444	Масло иммерсионное	кг	0,000225	12		
445	Спирт этиловый (для приготовления красок)	кг	0,00003	60		
446	Перекись водорода	л	0,000075	12		
447	Фенол (карболовая кислота)	кг	0,0000075	12		
448	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00025	24		
449	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00025	24		
450	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,00025	24		
451	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00022	24		
452	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00024	24		
453	Среда Гисса с дульцитом	кг	0,00022	24		
454	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00025	24		
455	Набор окраски по Граму	доза	0,003	12		
456	Белые мыши	шт	3	-		
Глава 57. Инфекционный ларинготрахеит птиц						
102. ИФА						

457	Набор для диагностики инфекционного ларинготрахеита птиц методом ИФА	доза	1	12		
Глава 58. Болезнь Ньюкасла						
103. ИФА						
458	Набор для диагностики болезни Ньюкасла методом ИФА	доза	1	12		
104. ПЦР						
459	Набор для диагностики болезни Ньюкасла методом ПЦР в режиме реального времени	доза	1	12		
460	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
461	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Глава 59. Болезнь Марека						
105. РИД						
462	Набор для диагностики болезни Марека методом РИД	доза	1	12		
Глава 60. Болезнь Гамборо						
106. ИФА						
463	Набор для диагностики болезни Гамборо методом ИФА	доза	1	12		
Глава 61 Оспа птиц						
107. РДП						
464	Набор для диагностики оспы птиц методом РДП	доза	1	12		
Глава 62. ВППГ						
108. ИФА						
465	Набор для обнаружения антител ВППГ методом ИФА	доза	1	12		
109. Методы испытания						
466	Набор для выявления вируса птичьего гриппа методом ПЦР реального времени	доза	1	12		
467	Набор для выявления вируса птичьего гриппа методом иммунохроматографии	доза	1	12		
110. ПЦР						
468	Набор для выявления гриппа птиц методом ПЦР	доза	1	12		
469	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
470	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
Раздел 7. Исследования по болезням пушных зверей и кроликов						
Глава 63. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов						

111. ИФА (сэндвич-вариант – метод двойных антител)

471	Набор для диагностики вирусной геморрагической болезни методом ИФА	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Глава 64. Миксоматоз**112. ИФА**

472	Набор для диагностики миксоматоза кроликов методом ИФА	доза	1	12		
-----	--	------	---	----	--	--

Раздел 8. Исследования по болезням собак и кошек**Глава 65. Чума плотоядных****113. ИФА**

473	Набор для диагностики чумы плотоядных методом ИФА	доза	1	12		
-----	---	------	---	----	--	--

114. ПЦР

474	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
475	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
476	Набор для выявления чумы плотоядных методом ПЦР	доза	1	12		

Раздел 9. Общие реагенты для секвенирования (генотипирования), и ПЦР

477	Набор для выделения ДНК	доза	1	12		
478	Набор для выделения РНК	доза	1	12		
479	Набор для проведения обратной транскрипции	доза	1	12		
480	Набор для проведения ЭФ	доза	1	12		
481	Набор для секвенирования	доза	1	12		
482	Полимер для заполнения капилляров	доза	1	12		
483	Буфер (10x) с этилен диамин тетра ацетаты	доза	1	12		
484	Набор для проведения ПЦР	доза	1	12		
485	Набор для секвенирования	доза	1	12		
486	Набор для проведения ПЦР на полный ген	доза	1	12		
487	Набор для секвенирования на полный ген	доза	1	12		
488	Формамид для секвенирования	доза	1	12		
489	Набор колонок или реактивов для очистки продуктов ПЦР	доза	1	12		
490	Набор колонок или реактивов для очистки продуктов секвенирования	доза	1	12		
491	Праймеры для ПЦР	доза	1	12		
492	Праймеры для секвенирования	доза	1	12		

493	Смесь реактивов для проведения ПЦР	доза	1	12		
494	Смесь реактивов для проведения ПЦР с обратной транскрипцией	доза	1	12		
495	Зонды с красителями для ПЦР	доза	1	12		
496	Стабилизатор для РНК	доза	1	12		
497	Загрузочный буфер для ДНК с краской	доза	1	12		
498	Молекулярный маркер	доза	1	12		
499	Ингибитор ферментов ингибирующих ДНК или РНК	доза	1	12		
500	Растворы для разрушения ДНК или РНК	доза	1	12		

Раздел 10. Реакции по освежению и поддержанию жизнеспособности штаммов

115. Освежение 1-го штамма рода сальмонелла, рода шигелла

501	МПА	кг	0,0045	24		
502	МПБ	кг	0,0045	24		
503	Агар Эндо	кг	0,004	12		
504	Висмут сульфит агар	кг	0,004	12		
505	АгарПлоскирева	кг	0,004	12		
506	АгарСиммонса	кг	0,001	12		
507	АгарКристенсена	кг	0,001	12		
508	Селенитовая среда	кг	0,001	12		
509	Агар-агар	кг	0,001	12		
510	Среда Гисса с маннитом	кг	0,0021	24		
511	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
512	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
513	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
514	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,0021	24		
515	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		
516	Сальмонеллезный фаг	л	0,02	24		
517	Сальмонеллезная сыворотка	набор	0,0006	24		
518	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
519	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
520	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
521	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
522	Белые мыши	голов	5	-		

116. Освежение 1-го штамма рода эшерихия коли

523	МПА	кг	0,0045	24		
524	МПБ	кг	0,0045	24		
525	Агар Эндо	кг	0,004	12		
526	АгарКлиглера	кг	0,001	24		
527	АгарСиммонса	кг	0,001	12		

528	Среда Гисса с маннитом	кг	0,0021	24		
529	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		
530	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
531	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
532	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
533	Среда Гиссас сахарозой	кг	0,0021	24		
534	АгарКристенсена	кг	0,001	12		
535	Агар-агар	кг	0,001	12		
536	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
537	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
538	Масло вазелиновое	кг	0,003	12		
539	Белые мыши	голов	5	-		
117. Освежение 1-го штамма рода микобактериум						
540	Среда Левенштейна-Йенсена	кг	0,0027	24		
541	Среда Сотона	л	0,02	24		
542	Среда Дорожковой (для L-форм)	л	0,02	24		
543	Сафранин	кг	0,000003	36		
544	Метиленовый синий	л	0,0000015	24		
545	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
546	Перекись водорода	кг	0,0001	12		
547	Глицерин	кг	0,0000075	24		
548	Кристаллический фиолетовый	кг	0,0000015	24		
549	Калий йодистый	кг	0,000001	36		
550	Малахитовый зеленый	кг	0,000003	36		
551	Фуксин	кг	0,00000015	36		
552	Йод кристаллический	кг	0,0000005	24		
553	Глюкоза	кг	0,00042	24		
554	Морская свинка	голов	6	-		
118. Освежение 1-го штамма рода протеус						
555	МПА	кг	0,0045	24		
556	МПБ	кг	0,0045	24		
557	Агар Эндо	кг	0,004	12		
558	АгарПлоскирева	кг	0,004	12		
559	Агар-агар	кг	0,001	12		
560	АгарКристенсена	кг	0,001	12		
561	АгарКлиглера	кг	0,001	24		
562	АгарСиммонса	кг	0,001	12		
563	Среда Гиссас маннитом	кг	0,0021	24		
564	Среда Гиссас мальтозой	кг	0,0021	24		
565	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
566	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
567	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		

568	Среда Гиссас сахарозой	кг	0,0021	24		
569	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
570	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
571	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
572	Масло вазелиновое	кг	0,003	12		
573	Белые мыши	голов	5	-		
574	МПА	кг	0,0045	24		
575	МПБ	кг	0,0045	24		
576	Бульон Хоттингера	л	0,002	12		
577	Сыворотка лошадиная	л	0,005	12		
578	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
579	Сафранин	кг	0,0000003	36		
580	Желатин	кг	0,01	24		
581	Кристаллический фиолетовый	кг	0,0000015	24		
582	Перекись водорода (3%)	кг	0,002	12		
583	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		
584	Краситель по Романовскому-Гимза	кг	0,0015	12		
585	Малахитовый зеленый	кг	0,0000033	36		
586	Глицерин	кг	0,0000075	24		
587	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
588	Калий йодистый	кг	0,000001	36		
589	Глюкоза	кг	0,00042	24		
590	Фенол	кг	0,0000075	12		
591	Белые мыши	голов	5	-		
120. Освежение 1-го штамма рода стрептококков, рода эризипелотрикс						
592	МПА	кг	0,0045	24		
593	МПБ	кг	0,0045	24		
594	Среда Гисса с маннитом	кг	0,0021	24		
595	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
596	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
597	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
598	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,0021	24		
599	Среда Гиссас мальтозой	кг	0,0021	24		
600	Агар-агар	кг	0,004	12		
601	Плазма кроличья	мл	0,005	12		
602	Сыворотка лошадиная	л	0,005	12		
603	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
604	Глюкоза	кг	0,00042	24		
605	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
606	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
607	Белые мыши	голов	5	-		

121. Освежение 1-го штамма рода псевдомонас, рода хеликобактер

608	МПА	кг	0,0045	24		
609	МПБ	кг	0,0045	24		
610	Сыворотка лошадиная	л	0,005	12		
611	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
612	Глюкоза	кг	0,00042	24		
613	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
614	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
615	Белые мыши	голов	5	-		

122. Освежение 1-го штамма рода стафилококков

616	МПА	кг	0,0045	24		
617	МПБ	кг	0,0045	24		
618	Среда Гиссас маннитом	кг	0,0021	24		
619	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		
620	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
621	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
622	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
623	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,0021	24		
624	Агар-агар	кг	0,01	12		
625	Плазма кроличья	мл	0,005	24		
626	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
627	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
628	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		

123. Освежение 1-го штамма вируса болезни птиц

629	МПА	кг	0,004	24		
630	МПБ	кг	0,004	24		
631	Натрий хлористый	кг	0,005	36		
632	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
633	Куриные эмбрионы	шт	140	-		
634	Молоко	л	0,2	-		
635	Желатин	кг	0,0015	6		
636	Пептон	кг	0,0075	6		
637	Сахароза	кг	0,0075	24		
638	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
639	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
640	Нистатин	кг	0,0000025	36		

124. Освежение 1-го штамма рода листерия

641	МПА	кг	0,0045	24		
642	МПБ	кг	0,0045	24		
643	Глицерин	кг	0,002	24		
644	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
645	Перекись водорода (3%)	кг	0,000075	12		

646	Среда Гиссас маннитом	кг	0,0021	24		
647	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		
648	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
649	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
650	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
651	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,0021	24		
652	Агар-агар	кг	0,01	12		
653	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
654	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
655	Глюкоза	кг	0,00042	24		
656	Белые мыши	гол	5	-		

125. Освежение 1-го штамма рода пастерелла

657	АгарХоттингера	кг	0,004	12		
658	МПБ	кг	0,0045	24		
659	АгарКристенсена	кг	0,001	12		
660	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00021	24		
661	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00021	24		
662	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00021	24		
663	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00021	24		
664	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00021	24		
665	Среда Гисса с дульцином	кг	0,00021	6		
666	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,00021	24		
667	Сыворотка лошадиная	л	0,005	12		
668	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
669	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
670	Глицерин	кг	0,003	24		
671	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
672	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		

126. Освежение 1-го штамма рода бруцелла

673	Эритрит агар	кг	0,005	24		
674	МПА	кг	0,0045	24		
675	МПБ	кг	0,0045	24		
676	Моноспецифическая сыворотка антиабортус	л	0,00015	12		
677	Моноспецифическая сыворотка антимиелитензис	л	0,00015	12		
678	Сыворотка лошадиная	л	0,005	12		
679	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
680	Трипафлавин	кг	0,00000015	36		
681	Тионин	кг	0,00000015	24		
682	Уксусно-кислый свинец	кг	0,0066	24		
683	Перекись водорода (3%)	кг	0,000075	12		

684	Цистин	кг	0,0001	36		
685	Бриллиантовая зелень	кг	0,00001	36		
686	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
687	Масло вазелиновое	кг	0,003	12		
688	Морские свинки	голов	9	-		
127. Освежение 1-го штамма рода кампилобактер						
689	МПБ	кг	0,0045	24		
690	Агар-агар	кг	0,001	12		
691	Печень	кг	0,01	-		
692	Сердце	кг	0,01	-		
693	Мясо	кг	0,01	-		
694	Желчь бычья	л	0,001	-		
695	Пептон	кг	0,004	6		
696	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
697	Глицерин	кг	0,003	24		
698	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
699	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
700	Полужидкий агар	кг	0,005	12		
701	Морские свинки	голов	4	-		
128. Освежение 1-го штамма рода клостридиум						
702	МПА	кг	0,0045	24		
703	МПБ	кг	0,0045	24		
704	Среда Гисса с маннитом	кг	0,0021	24		
705	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		
706	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
707	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
708	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
709	Среда Гиссас сахарозой	кг	0,0021	24		
710	Печень	кг	0,01	-		
711	Мясо	кг	0,01	-		
712	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
713	Глюкоза	кг	0,00042	24		
714	Желатин	кг	0,01	12		
715	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
716	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
717	Морские свинки	голов	4	-		
129. Освежение 1-го штамма рода микрококков						
718	МПА	кг	0,0045	24		
719	МПБ	кг	0,0045	24		
720	Агар-агар	кг	0,001	12		
721	Среда Гиссас маннитом	кг	0,0021	24		
722	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		

723	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
724	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
725	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
726	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,0021	24		
727	Плазма кроличья	мл	0,005	24		
728	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
729	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
730	Глицерин	кг	0,003	24		
731	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
732	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
733	Белые мыши	голов	3	-		
130. Освежение 1-го штамма вируса ящура						
734	МПА	кг	0,004	24		
735	МПБ	кг	0,004	24		
736	Мясопептонный печеночный бульон	л	0,05	12		
737	Среда "Игла МЕМ" (минимальная основная питательная среда)	л	0,8	12		
738	Сыворотка крупного рогатого скота	л	0,08	12		
739	Глютамин	кг	0,008	24		
740	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
741	Культура клеток ВНК-21/13 (перевиваемая линия клеток почки морской свинки клонированной 21/13)	штук	1	12		
742	0,02 % раствор Версена	л	0,075	24		
743	0,25 % раствор Трипсина	л	0,075	12		
744	Желатин	кг	0,0015	12		
745	Пептон	кг	0,0075	6		
746	Сахароза	кг	0,0075	24		
747	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
748	Нистатин	кг	0,0000025	36		
749	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
131. Освежение 1-го штамма вируса герпеса индеек						
750	МПА	кг	0,004	24		
751	МПБ	кг	0,004	24		
752	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
753	Среда "Игла МЕМ" (минимальная основная питательная среда)	л	0,8	12		
754	Сыворотка крупного рогатого скота	л	0,08	12		

755	Глютамин	кг	0,008	24		
756	Пептон	кг	0,005	6		
757	Сахароза	кг	0,004	24		
758	Желатин	кг	0,01	12		
759	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
760	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
761	Нистатин	кг	0,0000025	36		
762	Культура клеток фибробластов почек эмбриона перепелок	штук	1	-		
763	0,02 % раствор Версена	л	0,075	24		
764	0,25 % раствор Трипсина	л	0,075	12		
132. Освежение 1-го штамма вируса болезни гамборо						
765	МПА	кг	0,004	24		
766	МПБ	кг	0,004	24		
767	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
768	Свободный от посторонней микрофлоры эмбрион	штук	123	-		
769	Молоко	л	0,2	12		
770	Желатин	кг	0,0015	12		
771	Пептон	кг	0,0075	6		
772	Сахароза	кг	0,0075	24		
773	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
774	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
775	Нистатин	кг	0,0000025	36		
133. Освежение 1-го штамма ротавируса крупного рогатого скота						
776	МПА	кг	0,004	24		
777	МПБ	кг	0,004	24		
778	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
779	Среда "Игла МЕМ" (минимальная основная питательная среда)	л	0,8	12		
780	Сыворотка КРС	л	0,08	12		
781	Глютамин	кг	0,008	24		
782	Пептон	кг	0,005	6		
783	Сахароза	кг	0,004	24		
784	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
785	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
786	Нистатин	кг	0,0000025	36		
787	Культура клеток почки быка или эпителий почки эмбриона свиньи	штук	1	-		
788	0,02 % раствор Версена	л	0,075	24		
789	0,25 % раствор Трипсина	л	0,075	12		

134. Освежение 1-го штамма вируса оспы овец/коз

790	МПА	кг	0,004	24		
791	МПБ	кг	0,004	24		
792	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
793	Среда "Игла МЕМ" (минимальная основная питательная среда)	л	0,8	12		
794	Сыворотка КРС	л	0,08	12		
795	Глютамин	кг	0,008	24		
796	Пептон	кг	0,05	6		
797	Сахароза	кг	0,05	24		
798	Желатин	кг	0,01	12		
799	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
800	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
801	Нистатин	кг	0,0000025	36		
802	Культура клеток почки овец	штук	0,0075	-		
803	0,02 % раствор Версена	л	0,075	24		
804	0,25 % раствор Трипсина	л	0,075	12		

135. Освежение 1-го штамма вируса геморрагической болезни кроликов

805	МПА	кг	0,004	24		
806	МПБ	кг	0,004	24		
807	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
808	Пептон	кг	0,02	6		
809	Сахароза	кг	0,004	24		
810	Желатин	кг	0,01	12		
811	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
812	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
813	Нистатин	кг	0,0000025	36		
814	Кролики	голов	3	-		
815	Солевой раствор Хенкса	л	0,5	12		

136. Освежение 1-го штамма вируса чумы плотоядных

816	МПА	кг	0,004	24		
817	МПБ	кг	0,004	24		
818	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
819	Среда "Игла МЕМ" (минимальная основная питательная среда)	л	0,8	12		
820	Сыворотка крупного рогатого скота	л	0,08	12		
821	Глютамин	кг	0,008	24		
822	Пептон	кг	0,005	6		
823	Сахароза	кг	0,005	24		
824	Пенициллин	ЕД	150 000	36		

825	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
826	Нистатин	кг	0,0000025	36		
827	Культура клеток почки зеленой мартышки (Vero)	штук	1	-		
828	0,02 % раствор Версена	л	0,075	24		
829	0,25 % раствор Трипсина	л	0,075	12		
137. Освежение 1-го штамма вируса инфекционного гепатита собак, парвовирусного энтерита собак						
830	МПА	кг	0,004	24		
831	МПБ	кг	0,004	24		
832	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
833	Среда "Игла МЕМ" (минимальная основная питательная среда)	л	0,8	12		
834	Сыворотка КРС	л	0,08	12		
835	Глютамин	кг	0,008	24		
836	Пептон	кг	0,005	24		
837	Сахароза	кг	0,005	24		
838	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
839	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
840	Нистатин	кг	0,0000025	36		
841	Культура клеток почки коккер-спаниэля	штук	1	-		
842	0,02 % раствор Версена	л	0,075	24		
843	0,25 % раствор Трипсина	л	0,075	12		
138. Освежение 1-го штамма патогенных грибов						
844	МПБ	кг	0,002	24		
845	АгарСабуро	кг	0,002	24		
846	Среда Чапека	кг	0,002	12		
847	Суслоагар	кг	0,002	12		
848	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
849	Глицерин	кг	0,003	24		
850	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
851	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
139. Освежение 1-го бруцеллезного фага						
852	МПА	кг	0,004	24		
853	МПБ	кг	0,004	24		
854	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
855	Формалин (1%)	кг	0,3	24		
856	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
857	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
140. Освежение 1-го штамма лактобактерий						
858	МПА	кг	0,0045	24		

859	МПБ	кг	0,0045	24		
860	Среда Гисса с маннитом	кг	0,0021	24		
861	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,0021	24		
862	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,0021	24		
863	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,0021	24		
864	Среда Гисса с лактозой	кг	0,0021	24		
865	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,0021	24		
866	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
867	Калий йодистый	кг	0,0024	36		
868	Метиленовый синий	кг	0,0000015	24		
869	Сафранин	кг	0,000003	36		
870	Масло иммерсионное	кг	0,0001	12		
871	Глюкоза	кг	0,00042	24		
872	Глицерин	кг	0,003	24		
141. Освежение 1-ой культуры клеток						
873	МПА	кг	0,004	24		
874	МПБ	кг	0,004	24		
875	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
876	Среда 199	л	0,75	12		
877	Среда Хенкса	л	0,5	12		
878	Сыворотка крупного рогатого скота	л	0,03	12		
879	Фетальная сыворотка	л	0,075	6		
880	Раствор трипсина	л	0,05	12		
881	Раствор Версена	л	0,05	24		
882	L-Глутамин	кг	0,0075	12		
883	Уксусная кислота	кг	0,00015	12		
884	Пенициллин	ЕД	150 000	36		
885	Стрептомицин	кг	0,0075	36		
886	Калхецин	кг	0,4	12		
887	ДМСО	л	0,003	12		
142. Освежение 1-го штамма бактерии в L-форме (бактерии, лишенной клеточной стенки)						
888	МПА	кг	0,0045	24		
889	МПБ	кг	0,0045	24		
890	АгарКристенсена	кг	0,001	12		
891	Среда Гисса с маннитом	кг	0,00021	24		
892	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,00021	24		
893	Среда Гисса с сорбитом	кг	0,00021	24		
894	Среда Гисса с лактозой	кг	0,00021	24		
895	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,00021	24		
896	Среда Гисса с дульцином	кг	0,00021	6		
897	Среда Гисса с мальтозой	кг	0,00021	24		

898	Сыворотка лошадиная	л	0,005	12		
899	Реактив Ковача	л	0,0005	12		
900	Окраска по Граму	доза	0,003	12		
901	Глицерин	кг	0,00623	24		
902	Масло иммерсионное	кг	0,00015	12		
903	Масло вазелиновое	кг	0,00045	12		
143. Освежение 1-го штамма хламидий						
904	МПА	кг	0,004	24		
905	МПБ	кг	0,004	24		
906	Среда Сабуро	кг	0,002	24		
907	Краска по Романовскому-Гимзы	л	0,00008	12		
908	Ацетон	л	0,1	12		
909	Куриные эмбрионы	штук	140	-		
910	Солевой раствор Хенкса	л	0,5	12		
911	Пептон	кг	0,004	6		
912	Лактоза	кг	0,012	24		
913	Морские свинки	голов	5	-		
914	Пенициллин	ЕД	150 000	6		
915	Стрептомицин	кг	0,0075	36		

Примечания:

1. Принятые сокращения:

- 1) АЧС – африканская чума свиней;
- 2) ВППГ – высокопатогенный птичий грипп;
- 3) ГОСТ – государственный стандарт;
- 4) ДМСО – диметилсульфоксид;
- 5) ДНК – дезоксирибонуклеиновая кислота;
- 6) ИДАП – иммуноглобулин диагностический антирабический преципитирующий;
- 7) ИДАФ – иммуноглобулин диагностический антирабический флюорисцирующий;
- 8) ИФА – иммуноферментный анализ;
- 9) ИХА – иммунохроматографический анализ;
- 10) ИЦ - СОП – Испытательный центр – стандартная операционная процедура;
- 11) ИНАН – инфекционная анемия лошадей;
- 12) КРС – крупный рогатый скот;
- 13) кДНК – комплементарная дезоксирибонуклеиновая кислота;
- 14) КЧС – классическая чума свиней;
- 15) МУ – методологическое указание;
- 16) МПА – мясопептонный агар;
- 17) МПБ – мясопептонный бульон;
- 18) МРС – мелкий рогатый скот;

- 19) МЭБ (ОIE) – Международное эпизоотическое бюро;
- 20) ОПС – О-полисахарид;
- 21) ПМ N – процедура к методу отдела депонирования штаммов;
- 22) ПМ G – процедура к методу отдела бактериологии;
- 23) ПМ A – процедура к методу отдела серологии;
- 24) ПМ B – процедура к методу отдела молекулярной биологии;
- 26) ПМИМ – прямой метод иммунолюминисцентной микроскопии;
- 27) ПЦР – полимеразная цепная реакция;
- 28) ПРМ – прямая люминисцентная микроскопия;
- 29) РА – реакция агглютинации;
- 30) РДП – реакция диффузной преципитации;
- 31) РИД – реакция иммунодиффузии;
- 32) РСК – реакция связывания комплемента;
- 33) РДСК – реакция длительного связывания комплемента;
- 34) РБП – роз бенгал проба;
- 35) РГП "НРЦВ" КВКиН МСХ РК - республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный референтный центр по ветеринарии" Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан;
- 36) РЕВЕРТА-L – набор для обратной транскрипции;
- 37) РИБО-сорб – набор для выделения РНК/ДНК;
- 38) РНК – рибонуклеиновая кислота;
- 39) РРСС – репродуктивный респираторный синдром свиней;
- 40) ФПА – флюорисцентно-поляризационный анализ;
- 41) ЧМЖ – чума мелких жвачных;
- 42) ЭФ – электрофорез.

2. Учитывая фабричные расфасовки диагностических материалов, а также непредвиденные естественные технологические потери при использовании их в работе (так как поступившие в сухом виде диагностикумы при их разведении и при разливе для применения остаются на стенках лабораторной посуды), транспортировке и хранении допускается увеличение приведенных выше норм расхода диагностикумов в пределах 10 процентов.

Приложение 3
к приказу Министра сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 29 декабря 2015 года № 16-04/1142

Натуральные нормы расхода материалов на лабораторные анализы по гигиеническим требованиям безопасности пищевой продукции животного происхождения (мясо и мясопродукты, молоко и

**молокопродукты, рыба и рыбопродукты, яйца и яйцепродукты,
продукции пчеловодства)**

№	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на 1 исследование	Срок годности (хранения) , месяцы	Область применения	Область распространения
1	2	3	4	5	6	7
					В сфере ветеринарии, для проведения лабораторного анализа по гигиеническим требованиям безопасности пищевой продукции животного происхождения	РГП "НРЦВ" КВКиН МСХ РК, а также его филиал
1. Определение количественного содержания полихлорированныхдibenзо-п-диоксинов и dibензофуранов методом хромато-масс-спектрометрии в рыбе и мясе птицы						
1	Гексан для анализа диоксинов, фуранов и полихлорированныхбифенилов	л	1,3	12-36		
2	Дихлорметан, для анализа диоксинов, фуранов и полихлорированныхбифенилов	л	0,23	12-36		
3	Этил ацетат, для анализа диоксинов, фуранов и полихлорированныхбифенилов	л	0,02	12-36		
4	Толуол, для анализа диоксинов, фуранов и полихлорированныхбифенилов	л	0,16	12-36		
5	Сульфат натрия, безводный, для анализа диоксинов, фуранов и полихлорированныхбифенилов	кг	0,05	12-36		
6	Тринатрий фосфат для анализа диоксинов, фуранов и полихлорированныхбифенилов	кг	0,04	12-36		
7	Азот 99,9% чистоты	м ³	1	12-36		
8	Гелий газ марки А	м ³	0,3	12-36		
9	Перфторкеросинреферентный образец	л	0,00001	12-36		
10	Перфтортрибутиламин, трис (нонафторбутил) амин) 43 референтный образец	л	0,00001	12-36		

11	8999 – стандартный образец диоксинов	л	0,00001	12-36		
12	5999 – стандартный образец диоксинов	л	0,00001	12-36		
13	9999 – калибровочный стандарт	л	0,00005	12-36		
14	Колонка алюминиевая	штук	1	12-36		
15	Колонка селикагелевая	штук	2	12-36		
16	Колонка карбоновая	штук	1	12-36		
17	Хроматографическая капиллярная колонка	штук	0,001	12-36		

2. Определение токсических элементов методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой в пищевых продуктах

18	Азотная кислота	кг	0,000012	12-36		
19	Соляная кислота	кг	0,000000075	12-36		
20	Аргон	м ³	0,3	12-36		
21	Перекись водорода	л	0,0005	12-36		
22	Мультиэлементный раствор	кг	0,000001	12-36		
23	Одиночный стандарт ртути	кг	0,000001	12-36		
24	Одиночный стандарт кадмия	кг	0,000001	12-36		
25	Одиночный стандарт свинца	кг	0,000001	12-36		
26	Одиночный стандарт мышьяка	кг	0,000001	12-36		
27	Внутренний стандарт золото	кг	0,0000005	12-36		
28	Внутренний стандарт	кг	0,0000005	12-36		
29	Настроичный раствор	кг	0,000001	12-36		

3. Определение ГМО методом ПЦР реального времени в пищевых продуктах

30	Набор для идентификации ГМО	доза	1	12-36		
31	Набор для выделения ДНК	доза	1	12-36		

4. Определение антибактериальных и ветеринарных препаратов методом ИФА

4.1. Определение левомицетина (хлорамфеникола) методом ИФА в мясе и мясной продукции

32	Набор для определения количества антибиотиков методом ИФА	доза	2	12-36		
33	Этилацетат	л	0,006	12-36		
34	Н-Гексан	л	0,001	12-36		

4.2 Определение левомицетина (хлорамфеникола) методом ИФА в молоке и молочной продукции

35	Набор для определения количества антибиотиков методом ИФА	доза	2	12-36		
36	Этилацетат	л	0,005	12-36		

4.3 Определение левомицетина (хлорамфеникола) методом ИФА в яйце

37	Набор для определения количества антибиотиков методом ИФА	доза	2	12-36		
38	Этилацетат	л	0,006	12-36		
39	Хлороформ или изооктан	л	0,0015	12-36		
40	Н-Гексан	л	0,0015	12-36		

4.4 Определение левомицетина (хлорамфеникола) методом ИФА в меде

41	Этилацетат	л	0,004	12-36		
42	Набор для определения количества антибиотиков методом ИФА	доза	2	12-36		

4.5 Определение тетрациклиновой группы методом ИФА в мясе

43	Набор для определения количества антибиотиков методом ИФА	доза	2	12-36		
----	---	------	---	-------	--	--

4.6 Определение нитрофурана 3-амино -морфолинометил 2-оксазолидинон методом ИФА в мясе, молоке, яйце

44	Соляная кислота концентрированная	л	0,000018	12-36		
45	Натрия гидроксид	кг	0,000032	12-36		
46	2- Нитробензальдегид (10 мМ в диметилсульфоксиде)	кг	0,000000152	12-36		
47	Диметилсульфоксид	л	0,0001	12-36		
48	Этилацетат	л	0,005	12-36		
49	0,1М Калий ортофосфорная кислота	л	0,00000875	12-36		
50	Н-Гексан	л	0,001	12-36		
51	Набор для количественного определения нитрофурана методом ИФА	доза	2	12-36		

4.7 Определение нитрофурана 3-амино -морфолинометил 2-оксазолидинона методом ИФА в меде

52	Набор для количественного определения нитрофурана методом ИФА	доза	2	12-36		
53	Н-Гексан	л	0,005	12-36		
54	Соляная кислота концентрированная 38%	л	0,000018	12-36		
55	Диметилсульфоксид	л	0,0001	12-36		
56	2- Нитробензальдегид (10 мМ в диметилсульфоксиде)	кг	0,000000152	12-36		
57	0,1М Калий ортофосфорная кислота	л	0,00000875	12-36		
58	Натрий гидроксид	кг	0,000032	12-36		
59	Этилацетат	л	0,005	12-36		

4.8 Определение нитрофурана 3-амино-2-оксазолидинона методом ИФА в пищевых продуктах

60	Соляная кислота концентрированная 38%	л	0,000018	12-36		
61	Натрия гидроксид	кг	0,000032	12-36		
62	2- Нитробензальдегид (10 мМ в диметилсульфоксиде)	кг	0,000000152	12-36		
63	Диметилсульфоксид	л	0,0001	12-36		
64	Этилацетат	л	0,005	12-36		
65	Калий ортофосфорная кислота	л	0,00000875	12-36		
66	Н-Гексан	л	0,001	12-36		
67	Набор для количественного определения нитрофурана методом ИФА	доза	2	12-36		

4.9 Определение рактопамина методом ИФА в мясе

68	Набор для выявления количества гормонов методом ИФА	доза	2	12-36		
69	Метанол	л	0,003	12-36		
70	Соляная кислота	л	0,000018	12-36		
71	Бета-глюкуронидазы	л	0,00002	12-36		
72	Колонки для твердофазной экстракции	шт	1	12-36		
73	Карбонат натрия	кг	0,025	12-36		
74	Ацетат натрия	кг	0,00013	12-36		

4.10 Определение тренболона методом ИФА в мясе

75	Колонки для твердофазной экстракции	шт	1	12-36		
76	Набор для количественного определения тренболона методом ИФА	доза	2	12-36		
77	Баллон с азотом 99,9% чистоты	м ³	0,01	12-36		
78	Метилтретбутиловый (или диэтиловый) эфир	л	0,01	12-36		
79	Хлорид натрия	кг	0,000045	12-36		
80	Дигидрофосфат натрия	кг	0,00004	12-36		
81	Гидрофосфат натрия	кг	0,000021	12-36		
82	Метанол	л	0,0058	12-36		

5. Определение (левомицетина) хлорамфеникола с помощью жидкостной хроматографии в пищевых продуктах

83	Стандарт хлорамфеникола	кг	0,00001	12-36		
84	Дейтерированный стандарт хлорамфеникола	кг	0,00001	12-36		
85	Этилацетат	л	0,005	12-36		
86	Метанол	л	0,101	12-36		
87	Экстракционный патрон (картридж Extrelut)	шт	1	12-36		

6. Определение антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором в пищевых продуктах

88	Метанол (метиловый спирт)	л	0,018	12-36		
89	Муравьиная кислота	л	0,000065	12-36		
90	Стандартный образец тетрациклина	кг	0,00001	12-36		
91	Стандартный образец окситетрациклина	кг	0,00001	12-36		
92	Стандартный образец доксициклина	кг	0,00001	12-36		
93	Стандартный образец хлортетрациклина	кг	0,00001	12-36		
94	Стандартный образец демеклоциклина	кг	0,00001	12-36		
95	Кислота лимонная	кг	0,000504	12-36		

96	Фосфат натрия двузамещенный	кг	0,000569	12-36		
97	Трилон Б	кг	0,001488	12-36		
98	Кислота ортофосфорная	л	0,001	12-36		
7. Определение остаточного количества метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором в пищевых продуктах						
99	Стандартный образец 3-амино-2-оксазолидинон	кг	0,00001	12-36		
100	Стандартный образец 3-амино-5-метилморфолино-2-оксазолидинон	кг	0,00001	12-36		
101	Стандартный образец 1-амино-гидантоин	кг	0,00001	12-36		
102	Стандарт семикарбазид	кг	0,00001	12-36		
103	Стандартный образец 3(2-нитрофенил метилен)-амино-2-оксазолидинол	кг	0,00001	12-36		
104	Стандартный образец 5-метилморфолино-3(2-нитрофенил метилен)-3-амино-2-оксазолидинол	кг	0,00001	12-36		
105	Стандартный образец 1-(нитрофенил-метилен)-амино-гидантоин	кг	0,00001	12-36		
106	Стандартный образец (2-нитрофенил)-метилен – семикарбазид	кг	0,00001	12-36		
107	Стандартный образец d ₄ -3-амино-2-оксазолидинон	кг	0,00001	12-36		
108	Стандартный образец d ₅ -3-амино-5-метилморфолино-2оксазолидинон	кг	0,00001	12-36		
109	Стандартный образец 1,2-N ¹⁵ , C ¹³ -семикарбазид	кг	0,00001	12-36		
110	Стандартный образец (C ¹³) ₃ -1-аминогидантоин	кг	0,00001	12-36		
111	Стандартный образец d ₄ -3(2-нитрофенил метилен)-амино-2-оксазолидинол	кг	0,00001	12-36		
112	Стандартный образец d ₅ -5-метилморфолино-3(2-нитрофенил метилен)-3-амино-2-оксазолидинол	кг	0,00001	12-36		
113	Стандартный образец (C ¹³) ₃ -1-(нитрофенил-метилен)-амино-гидантоин	кг	0,00001	12-36		
114	Стандартный образец 1,2-N ¹⁵ ,C ¹³ (2-нитрофенил)-метилен – семикарбазид	кг	0,00001	12-36		
115	Кислота соляная	л	0,005	12-36		
116	Метанол	л	0,026	12-36		

117	Нитробензальдегид	л	0,0000011	12-36		
118	Этилацетат	л	0,006	12-36		
119	Ацетонитрил	л	0,5	12-36		
120	Н-Гексан	л	0,004	12-36		
121	Спирт этиловый	л	0,008	12-36		
122	Фосфат натрия додекагидрат	кг	0,000057	12-36		
8. Определение бенз(а)пирена методом высокоэффективной жидкостной хроматографии в пищевых продуктах						
123	Калия гидроокись	кг	0,004	12-36		
124	Н-Гексан	л	0,24	12-36		
125	Спирт этиловый	л	0,15	12-36		
126	Диметилформамид	л	0,1	12-36		
127	Безводный сульфат натрия	кг	0,01	12-36		
128	СефадексLN-20	кг	0,0025	12-36		
129	Колонка стеклянная хроматографическая	шт	1	12-36		
130	Ацетонитрил	л	0,324	12-36		
131	Стандарт бенз(а)пирена	л	0,00001	12-36		
132	Стандарт бенз(в)хризена	л	0,00001	12-36		
9. Радиологические исследования в пищевых продуктах						
133	Растворы носителей иттрия, стронция, цезия	л	0,001	12-36		
134	Перекись водорода	л	0,01	12-36		
135	Азотная кислота химически чистая 65%	кг	0,7	12-36		
136	Щавелевая кислота 8%	кг	0,02	12-36		
137	Аммиак водный 25%	л	0,01	12-36		
10. Определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов в пищевых продуктах						
138	МПА	кг	0,00178	12-36		
139	Физиологический раствор	л	0,001148	12-36		
11. Выявление и определение количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий) в пищевых продуктах						
140	Бриллиантовый зеленый лактозный желчный бульон	кг	0,004	24-36		
141	Натрий хлористый	кг	0,000842	24-36		
142	Агарлактозный	кг	0,00012	24-36		
143	Среда Кесслера	кг	0,00027	24-36		
144	Среда Гисса с лактозой	кг	0,000287	24-36		
145	Среда Эндо	кг	0,00125	24-36		
146	МПА	кг	0,0032	24-36		
147	Кристалл виолет нейтральный красный желчный лактозный агар	кг	0,0016	24-36		

148	Индикаторные бумажные диски (оксидаза)	шт	3		
149	Лаурил-сульфат триптозный бульон	кг	0,000356	24-36	
150	Окраска по Граму	доза	0,02	45627	
151	Масло иммерсионное	кг	0,000125	24-36	
12. Выявление бактерий рода Salmonella в пищевых продуктах					
152	МПА	кг	0,00352	24-36	
153	Полужидкий агар	кг	0,00088	24-36	
154	Забуференная пептонная вода	кг	0,0045	12- 36	
155	Хлористый натрий	кг	0,000612	24-36	
156	Среда Эндо	кг	0,000913	24-36	
157	Висмут-сульфит агар	кг	0,00115	24-36	
158	Агар Плоскирева	кг	0,00138	24-36	
159	Среда Левина	кг	0,000825	24-36	
160	Среда Олькеницкого	кг	0,0026	24-36	
161	Среда Раппопорта-Вассилиадиса с соей	кг	0,000492	12 36	
162	Среда Клиглера	кг	0,0023	24-36	
163	Селенитовая обогатительная среда	кг	0,00023	24-36	
164	Тетратионатный бульон (Мюллер-Кауфмана)	кг	0,00082	24-36	
165	Ксилозо-лизин-дезоксихолатный агар	кг	0,00124	24-36	
166	Кристенсена агар	кг	0,0009	24-36	
167	Мочевина	доза	0,37	24-36	
168	Дифференциальный агар с бриллиантовым зеленым	кг	0,00127	24-36	
169	Бульон Хоттингера	кг	0,001	24-36	
170	Трехсахарный железистый агар	кг	0,0025	24-36	
171	Среда Гисса с сахарозой	кг	0,001435	24-36	
172	Среда Гисса с глюкозой	кг	0,001435	24-36	
173	Среда Гисса с лактозой	кг	0,001435	24-36	
174	Среда Гисса с маннитом	кг	0,001435	24-36	
175	Сыворотка диагностическая сальмонеллезная адсорбированная поливалентная для РА	доза	0,005	24-36	
176	Масло иммерсионное	кг	0,00015	24-36	
177	Окраска по Граму	доза	0,02	24	
178	Реактив Ковача	доза	0,002	24-36	
13. Выявление бактерий рода листерии Listeria monocytogenes в пищевых продуктах					
179	МПА	кг	0,00088	24-36	
180	МПБ	кг	0,000225	24-36	
181	Кровяной агар (питательный)	кг	0,00088	24-36	

182	Питательный агар для выделения листерий	кг	0,00069	24-36		
183	Питательный агар для культивирования микроорганизмов	кг	0,00088	24-36		
184	Хлористый натрий	кг	0,000765	24-36		
185	Среда Гисса с маннитом	кг	0,000287	24-36		
186	Среда Гисса с ксилозой	кг	0,000287	24-36		
187	Среда Гисса с маннозой	кг	0,000287	24-36		
188	Среда Гисса с рамнозой	кг	0,000287	24-36		
189	Палкам агар	кг	0,00151	24-36		
190	Селективная добавка к Палкам агару	доза	0,044	24-36		
191	Бульон Фразера	кг	0,00178	24-36		
192	Селективная добавка 1 к Фразера	доза	0,043	24-36		
193	Селективная добавка 2 к Фразера	доза	0,02	24-36		
194	Оксфорд агар	кг	0,00122	24-36		
195	Селективная добавка к Оксфорд агару	доза	0,044	24-36		
196	Полужидкая питательная среда	кг	0,00047	12- 36		
197	Триптон-соевый бульон с дрожжевым экстрактом	кг	0,000288	24-36		
198	Триптон-соевый агар с дрожжевым экстрактом	кг	0,00112	24-36		
199	Поливалентная листериозная агглютинирующая сыворотка	доза	0,0075	24-36		
200	Окраска по Граму	доза	0,02	12		
201	Перекись водорода	л	0,00005	6		
202	Масло иммерсионное	кг	0,00015	24-36		
14. Выявления и определения количества <i>Staphylococcus aureus</i> в пищевых продуктах						
203	ПА сухой	кг	0,00162	24-36		
204	Агар-агар	кг	0,00004	12- 36		
205	ЖиолиттиКантони бульон	кг	0,00054	12-36		
206	Теллурит калия 3,5% раствор, добавка к агару Байерд/Паркеру/ бульону ЖиолиттиКантони	доза	0,015	12-36		
207	Натрий хлористый	кг	0,000842	24-36		
208	Агар-Байерд-Паркера	кг	0,0029	24-36		
209	Сухая плазма кроличья	л	0,001	24		
210	Перекись водорода	л	0,00005	6 мес		
211	Среда Гисса мальтозой	кг	0,0014	24-36		
212	Окраска по Граму	доза	0,02	12		
213	Масло иммерсионное	кг	0,000125	24-36		
214	МПБ	кг	0,000225	24-36		

Примечания:

1. Принятые сокращения:

1) АМОЗ– 3-аминоморфолинометил2-оксозолидинон;

2) АОЗ – 3-амино2-оксозолидинон;

3) ГОСТ –государственный стандарт;

4) ГМО – генетически модифицированные образцы;

5) ДНК – дезоксирибонуклеиновая кислота;

6) ИФА – иммуноферментный анализ;

7) РА – реакция агглютинации;

8) РГП "НРЦВ" КВКиН МСХ РК – республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный референтный центр по ветеринарии" Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан;

9) РЕВЕРТА-L – набор для обратной транскрипции;

10) МПА – мясопептонный агар;

11) МПБ – мясопептонный бульон;

12) ПМ –процедура к методу;

13) ПА – питательный агар;

14) ПЦР –полимеразная цепная реакция.

2. Учитывая фабричные расфасовки диагностических материалов, а также непредвиденные естественные технологические потери при использовании их в работе (так как поступившие в сухом виде диагностикумы при их разведении и при разливе для применения остаются на стенках лабораторной посуды), транспортировке и хранении допускается увеличение приведенных выше норм расхода диагностикумов в пределах 10 процентов.