

ФГБУ ЦНМВЛ

Кодификатор

Для заполнения форм отчетности 4-ВЕТ

Г. МОСКВА
02.07.2012 г.

ДЕПАРТАМЕНТ ВЕТЕРИНАРИИ МСХ РОССИИ
РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР

КОДИФИКАТОР

ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТОВ ПО ФОРМЕ 4-ВЕТ

МОСКВА

КОДИФИКАТОР

для составления отчетов по форме 4-вет по инфекционным болезням животных.

Наименование болезни	Вид животных	Исследуемый материал	Коды	
I. БАКТЕРИАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ				
1.1. Бактериальные болезни животных				
Бордетеллез	свиньи	патматериал	101 04 001	
	пушные звери	патматериал	101 09 001	
		слизь носовая или трахеальная	101 09 016	
	прочие виды	патматериал	101 15 001	
		слизь носовая или трахеальная	101 15 016	
	Ботулизм	лошади	патматериал	102 01 001
КРС		патматериал	102 02 001	
МРС		патматериал	102 03 001	
свиньи		патматериал	102 04 001	
пушные звери		патматериал	102 09 001	
прочие виды		патматериал	102 15 001	
Брадзот	МРС	патматериал	103 03 001	
Бруцеллез	лошади	патматериал	104 01 001	
		аборт. плоды	104 01 002	
		кровь	104-01-005	
		сыворотка крови	104 01 006	
	КРС	патматериал	104 02 001	
		аборт. плоды	104 02 002	
		кровь	104-02-005	
		молоко	104 02 042	
		сперма отечественная	104 02 010	
		сперма импортная	104 02 013	
	КРС	невакц.	сыворотка крови	104 02 029
	КРС	вакц.	сыворотка крови	104 02 030
	КРС	опред. титра антител	сыворотка крови	104 02 031

	КРС	молоко	104 02 042	
	КРС	сперма	104 02 013	
	МРС	патматериал	104 03 001	
		аборт. плоды	104 03 002	
		кровь	104-03-005	
	МРС	невакц.	сыворотка крови	104 03 029
	МРС	вакц.	сыворотка крови	104 03 030
	свиньи	аборт. плоды	104 04 002	
		кровь	104-04-005	
		сыворотка крови	104 04 006	
	верблюды	патматериал	104 06 001	
		аборт. плоды	104 06 002	
		кровь	104-06-005	
		сыворотка крови	104 06 006	
	олени	патматериал	104 07 001	
		аборт. плоды	104 07 002	
		кровь	104-07-005	
		сыворотка крови	104 07 006	
	пушные звери	аборт. плоды	104 09 002	
		сыворотка крови	104 09 006	
	прочие виды	патматериал	104 15 001	
кровь		104-15-005		
прочие материалы		104 15 099		
сыворотка крови		104 15 006		
Гемофилез (инфекционный насморк, кориза)	птица	патматериал	105 05 001	
Гемофилезная плевропневмония	свиньи	патматериал	106 04 001	
Гемофилезный полисерозит	свиньи	патматериал	107 04 001	
Дизентерия свиней, вызванная трепонемой	свиньи	патматериал	108 04 001	
		фекалии	108 04 020	
Дизентерия ягнят (анаэробная)	МРС	патматериал	109 03 001	
Злокачественный отёк	лошади	патматериал	110 01 001	
	КРС	патматериал	110 02 001	
	МРС	патматериал	110 03 001	

	свиньи	патматериал	110 04 001
	прочие виды	патматериал	110 15 001
Инфекционная энтеротоксемия (клостридиозная)	КРС	патматериал	111 02 001
	МРС	патматериал	111 03 001
	свиньи	патматериал	111 04 001
	птица	патматериал	111 05 001
	пушные звери	патматериал	111 09 001
	прочие виды	патматериал	111 15 001
	Иерсиниоз	Лошади	патматериал
фекалии			112 01 020
КРС		патматериал	112 02 001
		молоко	112-02-042
		фекалии	112 02 020
МРС		патматериал	112 03 001
		фекалии	112 03 020
свиньи		патматериал	112 04 001
		фекалии	112 04 020
птица		патматериал	112 05 001
		фекалии	112 05 020
пушные звери		патматериал	112 09 001
		фекалии	112 09 020
прочие виды		патматериал	112 15 001
		фекалии	112 15 020
Кампилобактериоз		КРС	аборт. плоды
	сперма нативная		113 02 010
	сперма импортная		113 02 013
	слизь препуциальная		113 02 014
	слизь влагалищная		113 02 015
	МРС	аборт. плоды	113 03 002
	свиньи	аборт. плоды	113-04-002
	птица	патматериал	113 05 001
Колибактериоз	лошади	патматериал	114 01 001
		фекалии	114-01-020
	КРС	патматериал	114 02 001
		фекалии	114-02-020
	МРС	патматериал	114 03 001
		фекалии	114-03-020
	свиньи	патматериал	114 04 001
		фекалии	114-04-020
	птица	патматериал	114 05 001
		эмбрионы-задохлики	114 05 003
фекалии		114-05-020	

	пушные звери	патматериал	114 09 001	
		фекалии	114-09-020	
	прочие виды	патматериал	114 01 001	
		фекалии	114-01-020	
Контагиозный метрит	лошади	слизь препуц.	115 01 014	
		слизь влаг.	115 01 015	
		сыворотка крови	115 01 006	
Копытная гниль	МРС	патматериал	116 03 001	
Лептоспироз	лошади	патматериал	117 01 001	
		моча	117 01 043	
		сыворотка крови	117 01 006	
	КРС	патматериал	117 02 001	
		аборт. плоды	117 02 002	
		моча	117 02 043	
		сперма	117 02 010	
		сыворотка крови	117 02 006	
		Сперма (отечественного производства)	117 02 010	
		сперма импортная	117 02 013	
	МРС	патматериал	117 03 001	
		аборт. плоды	117 03 002	
		моча	117 03 043	
		сыворотка крови	117 03 006	
	свиньи	патматериал	117 04 001	
		аборт. плоды	117 04 002	
		моча	117 04 043	
		сыворотка крови	117 04 006	
		сперма	117 04 010	
	пушные звери	патматериал	117 09 001	
		сыворотка крови	117 09 006	
	прочие виды	патматериал	117 15 001	
		аборт. плоды	117 15 002	
		сыворотка крови	117 15 006	
		моча	117 15 043	
	вода			117 99 091
	Листерия	лошади	патматериал	118 01 001
аборт. плоды			118 01 002	
сыворотка крови			118-01-006	
молоко (при мастите)			118-01-042	
КРС		патматериал	118 02 001	
		аборт. плоды	118 02 002	
		сыворотка крови	115 02 006	

		молоко (при мастите)	118-02-042
	МРС	патматериал	118 03 001
		аборт. плоды	118 03 002
		сыворотка крови	118 03 006
		молоко (при мастите)	118-03-042
	свиньи	патматериал	118 04 001
		аборт. плоды	118 04 002
		сыворотка крови	118 04 006
	птица	патматериал	118 05 001
	пушные звери	патматериал	118 09 001
		аборт. плоды	118 09 002
	прочие виды	патматериал	118 15 001
сыворотка крови		118 15 006	
Мелиоидоз (ложный сап)	лошади	патматериал	119 01 001
	прочие виды	патматериал	119 15 001
Мыт	лошади	патматериал	120 01 001
Некробактериоз	лошади	патматериал	121 01 001
	КРС	патматериал	121 02 001
	МРС	патматериал	121 03 001
	свиньи	патматериал	121 04 001
	олени	патматериал	121 07 001
	прочие виды	патматериал	121 15 001
Отёчная болезнь	свиньи	патматериал	122 04 001
Орнитобактериоз	птица	патматериал	123 05 001
		сыворотка крови	123 05 006
Паратуберкулез	КРС	патматериал	124 02 001
		сыворотка крови	124 02 006
		фекалии	124 02 020
	МРС	патматериал	124 03 001
		сыворотка крови	124 03 006
		фекалии	124 03 020
	верблюды	патматериал	124 06 001
		сыворотка крови	124 06 006
Пастереллез	лошади	патматериал	125 01 001
	КРС	патматериал	125 02 001
	МРС	патматериал	125 03 001
	свиньи	патматериал	125 04 001
	птица	патматериал	125 05 001
	прочие виды	патматериал	125 15 001
	Псевдомоноз	лошади	патматериал
КРС		патматериал	126 02 001
МРС		патматериал	126 03 001

	свиньи	патматериал	126 04 001
	птица	патматериал	126 05 001
		эмбрионы-задохлики	126-05-003
	пушные звери	патматериал	126 09 001
	прочие виды	патматериал	126 15 001
Псевдотуберкулез	МРС	патматериал	127 03 001
	грызуны	патматериал	127 12 001
	прочие виды	патматериал	127 15 001
Рожа	свиньи	патматериал	128 04 001
	прочие виды	патматериал	128 15 001
Сальмонеллез	Лошади	патматериал	129 01 001
		аб.плоды	129 01 002
		сыворотка крови	129 01 006
		фекалии	129 01 020
	КРС	патматериал	129 02 001
		аб.плоды	129 02 002
		сыворотка крови	129 02 006
		фекалии	129 02 020
	МРС	патматериал	129 03 001
		аб.плоды	129 03 002
		сыворотка крови	129 03 006
		фекалии	129-03-020
	свиньи	патматериал	129 04 001
		аб.плоды	129 04 002
		сыворотка крови	129 04 006
		фекалии	129 04 020
	птица	патматериал	129 05 001
		эмбрионы-задохлики	129 05 003
		сыворотка крови	129 05 006
		инкубационное яйцо	129 05 048
		помет	129 05 020
	пушные звери	патматериал	129 09 001
		сыворотка крови	129 09 006
		фекалии	129-09-020
	прочие виды	патматериал	129 15 001
		сыворотка крови	129 15 006
		фекалии	129 15 020
	Сап	лошади	патматериал
сыворотка крови			130 01 006
прочие виды		патматериал	130 15 001
		сыворотка крови	130 15 006
Сибирская язва	лошади	патматериал	131 01 001

		кожсырье отеч.	131 01 032
		кожсырье имп.	131 01 033
	КРС	патматериал	131 02 001
		кожсырье отеч.	131 02 032
		кожсырье имп.	131 02 033
	МРС	патматериал	131 03 001
		кожсырье отеч.	131 03 032
		кожсырье имп.	131 03 033
	свиньи	патматериал	131 04 001
		кожсырье отеч.	131 01 032
		кожсырье имп.	131 01 033
	прочие виды	патматериал	131 15 001
		кожсырье отеч.	131 15 032
		кожсырье имп.	131 15 033
		шерсть	131 99 035
почва		131 99 090	
объекты внешней среды		131 99 093	
Спирохетоз	птица	патматериал	132 05 001
Стафилококкоз	КРС	патматериал	133 02 001
	МРС	патматериал	133 03 001
	свиньи	патматериал	133 04 001
	птица	патматериал	133 05 001
	пушные звери	патматериал	133 09 001
	прочие виды	патматериал	133 15 001
Столбняк	лошади	патматериал	134 01 001
	КРС	патматериал	134 02 001
	МРС	патматериал	134 03 001
	свиньи	патматериал	134 04 001
	прочие виды	патматериал	134 15 001
Стрептококкоз	лошади(кроме мыта)	патматериал	135 01 001
	КРС	патматериал	135 02 001
	МРС	патматериал	135 03 001
	свиньи	патматериал	135 04 001
	птица	патматериал	135 05 001
	пушные звери	патматериал	135 09 001
	прочие виды	патматериал	135 15 001
Туберкулез	КРС	патматериал	136 02 001
		молоко	136 02 042
		сперма	136 02 010
		сперма импортная	136 02 013
		фекалии	136 02 020
	МРС	патматериал	136 030-01

	свиньи	патматериал	136 04 001
	птица	патматериал	136 05 001
	пушные звери	патматериал	136 09 001
	прочие виды	патматериал	136 15 001
		фекалии	136-15-020
Туляремия	КРС	патматериал	137 02 001
		сыворотка крови	137 02 006
	МРС	патматериал	137 03 001
		сыворотка крови	137 03 006
	свиньи	патматериал	137 04 001
		сыворотка крови	137 04 006
	пушные звери	патматериал	137 09 001
		сыворотка крови	137 09 006
	грызуны	патматериал	137 12 001
		сыворотка крови	137 12 006
	прочие виды	патматериал	137 15 001
		сыворотка крови	137 15 006
Эмфизематозный карбункул	КРС	патматериал	138 02 001
	МРС	патматериал	138 03 001
Эпидидимит инфекционный	МРС	патматериал	139 03 001
		аборт. плоды	139 03 002
		сыворотка крови	139 03 006
Инфекционная агалактия	МРС	патматериал	140 03 001
Инфекционная плевропневмония	МРС	патматериал	141 03 001
Контагиозная плевропневмония (перипневмония)	КРС	патматериал	142 02 001
		сыворотка крови	142 02 006
Микоплазмоз респираторный	КРС	патматериал	143 02 001
		сперма	143 02 010
	МРС	патматериал	143 03 001
	свиньи	патматериал	143 04 001
	птица	патматериал	143 05 001
		эмбрионы задохлики	143 05 003
		инкубационное яйцо	143 05 048
прочие виды	патматериал	143 15 001	
Дисбактериоз	лошади	фекалии	144 01 020
	КРС	фекалии	144 02 020
	МРС	фекалии	144 03 020
	свиньи	фекалии	144 04 020
	птица	помёт	144 05 020

	прочие виды	фекалии	144 15 020
Исследования на условно-патогенную микрофлору	КРС	кровь	145 02 005
		слизь влагалищная	145 02 015
		слизь носовая	145 02 016
		фекалии	145 02 020
		моча	145-02-043
	МРС	кровь	145 03 005
		слизь влагалищная	145 03 015
		слизь носовая	145 03 016
		фекалии	145 03 020
		моча	145 03 043
	свиньи	кровь	145 04 005
		слизь влагалищная	145 04 015
		слизь носовая	145 04 016
		фекалии	145 04 020
		моча	145 04 043
	птица	слизь (соскоб с трахеи)	145 05 017
		фекалии	145 05 020
прочие виды	кровь	145 15 005	
	моча	145 15 043	
	проч. материал	145 15 099	
Прочие бактериальные болезни	лошади	патматериал	146 01 001
	КРС	патматериал	146 02 001
	МРС	патматериал	146 03 001
	свиньи	патматериал	146 04 001
	птица	патматериал	146 05 001
	пушные звери	патматериал	146 09 001
	прочие виды	патматериал	146 15 001
1.2. Бактериальные болезни пчел и тутового шелкопряда			
Колибактериоз	пчёлы	патматериал	114 16 001
Сальмонеллез	пчёлы	патматериал	129 16 001
Американский гнилец	пчёлы	патматериал	180 16 001
		воск	180 99 045
		мёд	180 99 050
Гафниоз	пчёлы	патматериал	181 16 001
Европейский гнилец	пчёлы	патматериал	182 16 001
		воск	182 99 045
		мёд	182 99 030
Парагнилец	пчёлы	патматериал	183 16 001
		воск	183 99 045
Порошковый расплод	пчёлы	патматериал	184 16 001
		воск	184 99 045

Септицемия	пчёлы	патматериал	185 16 001
	шелкопряд	патматериал	185 17 001
Цитробактериоз	пчёлы	патматериал	186 16 001
Прочие бактериальные болезни	пчёлы	патматериал	188 16 001
	шелкопряд	патматериал	188 17 001
1.3. Бактериальные болезни рыб и раков			
Вибриоз	гидробионты	патматериал	113 15 001
	рыбы	патматериал	113 19 001
Колибактериоз	лососевые	патматериал	114 31 001
Псевдомоноз	рыбы	патматериал	126 19 001
Сальмонеллез	форель	патматериал	129 28 001
Стафилококкоз	рыбы	патматериал	133 19 001
Аэромоноз	карповые	патматериал	190 23 001
	лососевые	патматериал	190 31 001
Эритродерматит карпа	карповые	патматериал	191 23 001
Фурункулёз лососёвых	лососевые	патматериал	192 31 001
Флексибактериоз	рыбы	патматериал	193 19 001
Бактериальная жаберная болезнь	рыбы	патматериал	194 19 001
Бактериальная холодноводная болезнь	рыбы	патматериал	195 19 001
Бактериальная почечная болезнь	лососевые	патматериал	196 31 001
Микобактериоз	рыбы	патматериал	197 19 001
Прочие бактериальные болезни	рыбы	патматериал	199 19 001
	гидробионты	патматериал	199 15 001
Определение чувствительности к антибиотикам	Бактериальные культуры		870 99 028
Типирование культуры (определение вида)	бактериальные культуры		871 99 028
2. МИКОЗЫ			
2.1. Микозы млекопитающих животных и птиц			
Актиномикоз	КРС	патматериал	201 02 001
	прочие виды	патматериал	201 15 001

Аспергиллез	КРС	патматериал	202 02 001
	МРС	патматериал	202 03 001
	свиньи	патматериал	202 04 001
	птица	патматериал	202 05 001
		эмбрионы-задохлики	202 05 003
		яйцо	202 05 048
	прочие виды	патматериал	202 15 001
объекты внешней среды		202 99 093	
Кандидамикоз	КРС	патматериал	203 02 001
	птица	патматериал	203 05 001
	прочие виды	патматериал	203 02 001
Кокцидиоидомикоз	КРС	патматериал	204 02 001
	МРС	патматериал	204 03 001
	собаки	патматериал	204 13 001
Микотический аборт	лошади	аборт, плоды	205 01 002
	КРС	аборт, плоды	205 02 002
	МРС	аборт, плоды	205 03 002
	свиньи	аборт, плоды	205 04 002
	прочие виды	аборт, плоды	205 15 002
Микотический дерматит (стрептотрихоз)	лошади	патматериал	206 01 001
	КРС	патматериал	206 02 001
	МРС	патматериал	206 03 001
	прочие виды	патматериал	206 15 001
Микроспория	свиньи	патматериал	207 04 001
	кролики	патматериал	207 10 001
	собаки	патматериал	207 13 001
	кошки	патматериал	207 14 001
	прочие виды	патматериал	207 15 001
Нокардиоз	КРС	патматериал	208 02 001
	прочие виды	патматериал	208 15 001
Риноспоридиоз	лошади	патматериал	210 01 001
	КРС	патматериал	210 02 001
Трихофития	лошади	патматериал	211 01 001
	КРС	патматериал	211 02 001
	МРС	патматериал	211 03 001
	верблюды	патматериал	211 06 001
	пушные звери	патматериал	211 09 001
	прочие виды	патматериал	211 15 001
Фавус (парша)	птица	патматериал	212 05 001
Малассезиоз	собаки	патматериал	213 13 001
Прочие микозы	КРС	патматериал	219 02 001
	МРС	патматериал	219 03 001

	свиньи	патматериал	219 04 001
	птица	патматериал	219 05 001
	прочие виды	патматериал	219 15 001
Типирование культуры (определение вида)		культуры	871 99 028
2.2. Микозы пчел и тутового шелкопряда			
Аспергиллез	пчелы	патматериал	202 16 001
	тутовый шелкопряд	патматериал	202 17 001
Аскофероз	пчелы	патматериал	251 16 001
	пыльца		251 99 084
Меланоз	пчелы	патматериал	252 16 001
Мускарина	тутовый шелкопряд	патматериал	253 17 001
Прочие микозы	пчелы	патматериал	259 16 001
	тутовый шелкопряд	патматериал	259 17 001
2.3. Микозы рыб и раков			
Афаномикоз (чума)	раки	патматериал	260 55 001
Бранхиомикоз	рыбы	патматериал	261 19 001
Ихтиоспоридиоз	рыбы	патматериал	262 19 001
Микоз плавательного пузыря	рыбы	патматериал	263 19 001
Мукофилез	рыбы	патматериал	264 19 001
Нефромикоз	рыбы	патматериал	265 19 001
Сапролегниоз	рыбы	патматериал	266 19 001
		икра	266 19 004
Септоцилиндроз	раки	патматериал	267 55 001
Стаффа болезнь	рыбы	патматериал	268 19 001
Прочие микозы	рыбы	патматериал	280 19 001
	раки	патматериал	280 55 001
3. ВИРУСНЫЕ БОЛЕЗНИ			
3.1. Вирусные болезни млекопитающих животных и птиц			
Аденовирусная инфекция	КРС	патматериал	301 02 001
		сыворотка крови	301 02 006
		определение титра антител	301 02 031
	птица	патматериал	301 05 001
		сыворотка крови	301 05 006
	прочие виды	патматериал	301 15 001
		сыворотка крови	301 15 006
определение титра антител		301 15 031	
Аденоматоз	МРС	патматериал	302 03 001
		сыворотка крови	302 03 006

Алеутская болезнь	пушные звери	патматериал	304 09 001
		сыворотка крови	304 09 006
Бешенство	лошади	патматериал	305 01 001
	КРС	патматериал	305 02 001
	МРС	патматериал	305 03 001
	свиньи	патматериал	305 04 001
	пушные звери	патматериал	305 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	305 11 001
		сыворотка крови	305 11 001
	собаки	патматериал	305 13 001
		сыворотка крови	305 13 006
		определение титра антител	305 13 031
	кошки	патматериал	305 14 001
		сыворотка крови	305 14 006
		определение титра антител	305 14 031
прочие виды	патматериал	305 15 001	
Болезнь Ауески	КРС	патматериал	308 02 001
		сыворотка крови	308 02 006
		определение титра антител	308 02 031
	МРС	патматериал	308 03 001
		сыворотка крови	308 03 006
		определение титра антител	308 03 031
	свиньи	патматериал	308 04 001
		сыворотка крови	308 04 006
		определение титра антител	308 04 031
	пушные звери	патматериал	308 09 001
		сыворотка крови	308 09 006
		определение титра антител	308 09 031
	прочие виды	патматериал	308 15 001
		сыворотка крови	308 15 006
		определение титра антител	308 15 031
Инфекционная бурсальная болезнь (Гамборо)	птица	патматериал	309 05 001
		сыворотка крови	309 05 006
Болезнь Марека	птица	патматериал	310 05 001
		сыворотка крови	310 05 006
Болезнь Тешена	свиньи	патматериал	311 04 001
		сыворотка крови	311 04 006
		определение титра антител	311 04 031
Везикулярная болезнь	свиньи	патматериал	315 04 001
		сыворотка крови	315 04 006
		определение титра антител	315 04 031

Везикулярная экзантема	свиньи	патматериал	316 04 001
		сыворотка крови	316 04 006
		определение титра антител	316 04 031
Везикулярный стоматит	лошади	патматериал	317 01 001
		сыворотка крови	317 01 006
		определение титра антител	317 01 031
	КРС	патматериал	317 02 001
		сыворотка крови	317 02 006
		определение титра антител	317 02 031
Вирусная геморрагическая болезнь кроликов	кролики	патматериал	318 10 001
Вирусная диарея	КРС	патматериал	319 02 001
		сыворотка крови	319 02 006
		определение титра антител	319 02 031
		сперма импортная	319 02 013
Вирусный гепатит	пушные звери	патматериал	320 09 001
		сыворотка крови	320 09 006
	собаки	патматериал	320 13 001
		сыворотка крови	320 13 006
		определение титра антител	320 13 031
	птица	патматериал	320 05 001
	Вирусный трансмиссивный гастроэнтерит (ТГЭ)	свиньи	патматериал
сыворотка крови			321 04 006
определение титра антител			321 04 031
Вирусный энтерит	пушные звери	патматериал	322 09 001
		сыворотка крови	322 09 006
	птица	патматериал	322 05 001
		сыворотка крови	322 05 006
Висна-маэди	МРС	патматериал	323 03 001
Грипп	лошади	патматериал	328 01 001
		сыворотка крови	328 01 006
		определение титра антител	328 01 031
	КРС	патматериал	328 02 001
		сыворотка крови	328 02 006
		определение титра антител	328 02 031
	свиньи	патматериал	328 04 001
		сыворотка крови	328 04 006
		определение титра антител	328 04 031
	птица	патматериал	328 05 001
		сыворотка крови	328 05 006
	прочие виды	патматериал	328 15 001

		сыворотка крови	328 15 006
		определение титра антител	328 15 031
Губкообразная энцефалопатия	КРС	патматериал	329 02 001
Злокачественная катаральная горячка	КРС	патматериал	330 02 001
Инфекционная анемия	лошади	патматериал	332 01 001
		сыворотка крови	332 01 006
		подсчет эритроцитов	332 01 025
		определение СОЭ	332 01 026
		определение гемоглобина	332 01 027
Инфекционный бронхит	птица	патматериал	333 05 001
		сыворотка крови	333 05 006
Инфекционный ларинготрахеит	птица	патматериал	334 05 001
		сыворотка крови	334 05 006
Инфекционный ринотрахеит	КРС	патматериал	335 02 001
		сыворотка крови	335 02 006
		определение титра антител	335 02 031
		сперма	335 02 013
Инфекционная энцефаломиелит	лошади	патматериал	336 01 001
		кровь	336 01 005
		сыворотка крови	336 01 006
	пушные звери	патматериал	336 09 001
	птица	патматериал	336 05 001
		сыворотка крови	336 05 006
Катаральная лихорадка	КРС	патматериал	342 02 001
	КРС	сыворотка крови	342 02 006
	МРС	патматериал	342 03 001
	МРС	сыворотка крови	342 03 006
Контагиозный пустулезный дерматит (контагиозная эктима овец)	МРС	патматериал	343 03 001
	верблюды	патматериал	343 06 001
Коронавирусная инфекция	КРС	патматериал	344 02 001
		сыворотка крови	344 02 006
		определение титра антител	344 02 031
Ку-лихорадка	КРС	патматериал	345 02 001
		сыворотка крови	345 02 006
	МРС	патматериал	345 03 001
		сыворотка крови	345 03 006
	свиньи	патматериал	345 04 001
		сыворотка крови	345 04 006
	прочие виды	патматериал	345 15 001
		сыворотка крови	345 15 006

Лейкозы	лошади	патматериал	348 01 001
	КРС	патматериал	348 02 001
		сыворотка крови	348 02 006
		подсчет лейкоцитов	348 02 023
		выведение лейкоформулы	348 02 024
	МРС	патматериал	348 03 001
	свиньи	патматериал	348 04 001
	птица	сыворотка крови	348 05 006
	прочие виды	патматериал	348 15 001
		сыворотка крови	348 15 006
птица	сыворотка крови	348 05 006	
Миксоматоз	кролики	патматериал	349 10 001
Болезнь Ньюкасла	птица	патматериал	350 05 001
		сыворотка крови	350 05 006
Оспа	лошади	патматериал	351 01 001
	КРС	патматериал	351 02 001
	МРС	патматериал	351 03 001
	свиньи	патматериал	351 04 001
	верблюды	патматериал	351 06 001
	птица	патматериал	351 05 001
	прочие виды	патматериал	351 15 001
Парагрипп-3	КРС	патматериал	352 02 001
		сыворотка крови	352 02 006
		определение титра антител	352 02 031
	МРС	патматериал	352 03 001
		сыворотка крови	352 03 006
		определение титра антител	352 03 031
Парвовирусная инфекция	КРС	патматериал	354 02 001
		сыворотка крови	354 02 006
		определение титра антител	354 02 031
	свиньи	патматериал	354 04 001
		сыворотка крови	354 04 006
		определение титра антител	354 04 031
Панлейкопения	кошки	патматериал	354 14 001
		сыворотка крови	354 14 006
		определение титра антител	354 14 031
Респираторно-синцитиальная инфекция	КРС	патматериал	356 02 001
		сыворотка крови	356 02 006
		определение титра антител	356 02 031
Риккетсиозный кератоконъюнктивит	КРС	патматериал	357 02 001
	МРС	патматериал	357 02 001
Ринопневмония	лошади	патматериал	358 01 001
		сыворотка крови	358 01 006
		определение титра антител	358 01 031
Ротавирусная инфекция	КРС	патматериал	359 02 001
		сыворотка крови	359 02 006

		определение титра антител	359 02 031
	свиньи	патматериал	359 04 001
		сыворотка крови	359 04 006
		определение титра антител	359 04 031
Хламидийные инфекции	КРС	патматериал	363 02 001
		аборт. плоды	363 02 002
		сыворотка крови	363 02 006
		определение титра антител	363 02 031
		сперма импортная	333 02 013
	МРС	патматериал	363 03 001
		аборт. плоды	363 03 002
		сыворотка крови	363 03 006
	свиньи	патматериал	363 04 001
		аборт. плоды	363 04 002
		сыворотка крови	363 04 006
		определение титра антител	363 04 031
	птица	патматериал	363 05 001
		сыворотка крови	363 05 006
	прочие виды	патматериал	363 15 001
		аборт. плоды	363 15 002
сыворотка крови		363 15 006	
определение титра антител		363 15 031	
Африканская чума свиней (АЧС)	свиньи	патматериал	364 04 001
		сыворотка крови	364 04 006
Классическая чума свиней (КЧС)	свиньи	патматериал	365 04 001
		сыворотка крови	365 04 006
		определение титра антител	365 04 031
Чума плотоядных	пушные звери	патматериал	366 09 001
		сыворотка крови	366 09 006
		определение титра антител	366 09 031
	собаки	патматериал	366 13 001
		сыворотка крови	366 13 006
		определение титра антител	366 13 031
Энцефалопатия	КРС	патматериал	367 02 001
Энцефалопатия	пушные звери	патматериал	368 09 001
Энтеровирусный гастроэнтерит	свиньи	патматериал	369 04 001
		сыворотка крови	369 04 006
		определение титра антител	369 04 031
Ящур	КРС	патматериал	370 02 001
		сыворотка крови	370 02 006
		определение титра антител	370 02 031
	МРС	патматериал	370 03 001
		сыворотка крови	370 03 006
		определение титра антител	370 03 031
	свиньи	патматериал	370 04 001

		сыворотка крови	370 04 006
		определение титра антител	370 04 031
	прочие виды	патматериал	370 15 001
		сыворотка крови	370 15 006
		определение титра антител	370 15 031
Цирковирус	свиньи	патматериал	371 04 001
		сыворотка крови	371 04 006
Репродуктивно-респираторный синдром	свиньи	патматериал	372 04 001
		сыворотка крови	372 04 006
Респираторно-коронавирусная инфекция	свиньи	патматериал	373 04 001
		сыворотка крови	373 04 006
Прочие вирусные болезни	лошади	патматериал	374 01 001
		сыворотка крови	374 01 006
	КРС	патматериал	374 02 001
		сыворотка крови	374 02 006
	МРС	патматериал	374 03 001
		сыворотка крови	374 03 006
	свиньи	патматериал	374 04 001
		сыворотка крови	374 04 006
	пушные звери	патматериал	374 09 001
		сыворотка крови	374 09 006
	промысловые и дикие	патматериал	374 11 001
		сыворотка крови	374 11 006
	собаки	патматериал	374 13 001
		сыворотка крови	374 13 006
	птица	патматериал	374 05 001
		сыворотка крови	374 05 006
	прочие виды	патматериал	374 15 001
		сыворотка крови	374 15 006
3.2. Вирусные болезни пчел			
Заболевание, вызываемое нитевидным вирусом	пчелы	патматериал	375 16 001
Мешотчатый расплод	пчелы	патматериал	376 16 001
Острый паралич пчел	пчелы	патматериал	377 16 001
Прочие вирусные болезни	пчелы	патматериал	379 16 001
3.3. Вирусные болезни рыб			

Весенняя вирусная болезнь	каarp	патматериал	380 23 001
Вирусная геморрагическая септицемия	форель	патматериал	381 28 001
Вирусный бронхионекроз	каarp	патматериал	382 23 001
Воспаление плавательного пузыря	каarp	патматериал	383 23 001
Жаберная болезнь	рыбы	патматериал	384 19 001
Злокачественная (инф.) анемия	лососевые	патматериал	385 28 001
Оспа	каarp	патматериал	386 23 001
Язвенная болезнь	судак	патматериал	387 48 001
Прочие вирусные болезни	рыбы	патматериал	388 19 001
Инфекционный некроз гемопозитической ткани	лососевые	патматериал	389 28 001
Инфекционный некроз поджелудочной железы	лососевые	патматериал	390 28 001
4. Контроль качества вакцинации			
4.1. Определение напряженности иммунитета против вирусных и бактериальных болезней			
против вирусного гепатита	птица	сыворотка крови	400 05 100
против гриппа	птица	сыворотка крови	400 05 101
против инфекционного ларинготрахеита	птица	сыворотка крови	400 05 102
против болезни Ньюкасла	птица	сыворотка крови	400 05 103
против инфекционного бронхита кур	птица	сыворотка крови	400 05 104
против инфекционной бурсальной болезни	птица	сыворотка крови	400 05 105
против реовирусной инфекции	птица	сыворотка крови	400 05 106

против инфекционной анемии	птица	сыворотка крови	400 05 107
против инфекционного энцефаломиелиита	птица	сыворотка крови	400 05 108
против синдрома снижения яйценоскости	птица	сыворотка крови	400 05 109
Против микоплазмоза	птица	сыворотка крови	400 05 110
Против инфекционного ринотрахеита птиц	птица	сыворотка крови	400 05 111
против орнитобактериоза	птица	сыворотка крови	400 05 112
против сальмонеллеза	птица	сыворотка крови	400 05 113
прочие виды вакцин*	птица	сыворотка крови	400 05 114
4.2. Определение биологической активности вакцин			
Болезнь Марека		вакцина	400 00 100
Инфекционный ларинготрахеит		вакцина	400 00 101
Болезнь Ньюкасла		вакцина	400 00 102
5. ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ			
5.1. Гельминтозы			
5.1.1. АКАНТОЦЕФАЛЕЗЫ			
Макраканторинхоз	свиньи		401 04 000
Полиморфоз	птица		402 05 000
Прочие акантоцефалезы	все виды		405 98 000
5.1.2. НЕМАТОДОЗЫ			
Амидостомоз	птица		407 05 000
Параскаридоз	лошади		408 01 000
Неоскаридоз	КРС		409 02 000
Аскаридоз	свиньи		410 04 000
Аскаридиоз	птица		411 05 000
Аскаридатозы	пушные звери		412 09 000
	промысловые и дикие		412 11 000
	собаки		412 13 000
Гангулетеракидоз	птица		413 05 000
Гемонхоз	МРС		414 03 000

Гетеракидоз	птица		415 05 000
Диктиокаулез	лошади		416 01 000
	КРС		416 02 000
	МРС		416 03 000
Дипеталонематоз	верблюды		417 06 000
Капилляриоз	птица		418 05 000
	пушные звери		418 09 000
	промысловые и дикие		418 11 000
Кренозомоз	пушные звери		419 09 000
	промысловые и дикие		419 11 000
Метастронгилез	свиньи		420 04 000
	дождевые черви		420 58 000
Мюллериоз	МРС		421 03 000
Нематодироз	КРС		422 02 000
	МРС		422 03 000
Оксиуроз	лошади		423 01 000
Онхоцеркоз	КРС		424 02 000
	мошки		424 57 000
Парафиляриоз	лошади		425 01 000
Пассалуроз	кролики		426 10 000
Протостронгилез	МРС		427 03 000
Сингамоз	птица		428 05 000
Стронгилоидоз	лошади		429 01 000
	КРС		429 02 000
	МРС		429 03 000
	свиньи		429 04 000
	пушные звери		429 09 000
	прочие виды		429 15 000
Стронгилятозы	лошади		430 01 000
	КРС		430 02 000
	МРС		430 03 000
	свиньи		430 04 000
	верблюды		430 06 000
	олени		430 07 000
	пушные звери		430 09 000
	собаки		430 13 000
Телязиоз	КРС		431 02 000
Тетрамероз	птиц		432 05 000
Трихинеллез	свиньи		433 04 000
	пушные звери		433 09 000

	промышленные и дикие		433 11 000
Трихоцефалез	КРС		434 02 000
	МРС		434 03 000
	свиньи		434 04 000
	пушные звери		434 09 000
	собаки		434 13 000
Хабертиоз	МРС		435 03 000
Цистокаулез	МРС		436 03 000
Эзофагостомоз	свиньи		437 04 000
Маршаллагиллоз	МРС		438 03 000
Прочие нематодозы	все виды		439 98 000
5.1.3. ТРЕМАТОДОЗЫ			
Аляриоз	пушные звери		440 09 000
	собаки		440 13 000
	прочие виды		440 15 000
Дикроцелиоз	КРС		441 02 000
	МРС		441 03 000
	прочие виды		441 15 000
	муравьи		441 60 000
Описторхоз	все виды		442 98 000
Ориентобильхарциоз	КРС		443 02 000
	МРС		443 03 000
Парамфистоматоз	КРС		444 02 000
	МРС		444 03 000
Простогонимоз	птица		445 05 000
Фасциолез	лошади		446 01 000
	КРС		446 02 000
	МРС		446 03 000
	свиньи		446 04 000
	верблюды		446 06 000
	олени		446 07 000
	моллюски		446 56 000
Эуритрематоз	КРС		447 02 000
	МРС		447 03 000
Прочие трематодозы	все виды		449 98 000
5.1.4. ЦЕСТОДОЗЫ			
Авителлиноз	МРС		450 03 000
	олени		450 07 000
Альвеококкоз	КРС		451 02 000
	МРС		451 03 000
	прочие виды		451 15 000

Аноплоцефалидозы	лошади		452 01 000
Гименолелидоз	птица		453 05 000
Дипилидиоз	пушные звери		454 09 000
	собаки		454 13 000
	прочие виды		454 15 000
Дифиллоботриоз	пушные звери		455 09 000
	собаки		455 13 000
	кошки		455 14 000
Дрепанидотениоз	птица		456 05 000
Мониезиоз	КРС		457 02 000
	МРС		457 03 000
	пушные звери		457 09 000
	клещи		457 59 000
Райетиноз	птица		456 05 000
Тенидозы	пушные звери		459 09 000
	собаки		459 13 000
	прочие виды		459 15 000
Тизаниезиоз	КРС		460 02 000
	МРС		460 03 000
Ценуроз	КРС		461 02 000
	МРС		461 03 000
Цистицироз (финноз)	КРС		462 02 000
	МРС		462 03 000
	свиньи		462 04 000
Цистицирроз тенуикольный	КРС		463 02 000
	МРС		463 03 000
	свиньи		463 04 000
	прочие виды		463 15 000
Эхинококкоз	лошади		464 01 000
	КРС		464 02 000
	МРС		464 03 000
	свиньи		464 04 000
	верблюды		464 06 000
	олени		464 07 000
	собаки		464 13 000
	прочие виды		464 15 000
Прочие цестодозы	все виды		467 98 000
Исследования на личинки, яйца гельминтов	объекты внешней среды		469 99 093
5.1.5. Гельминтозы рыб			
Дифиллоботриоз	рыбы	патматериал	455 19 001

Ботриоцефалез	рыбы	патматериал	470 19 001
Гепатиколез	рыбы	патматериал	471 19 001
Гиродактилез	рыбы	патматериал	472 19 001
Дактилогироз	рыбы	патматериал	473 19 001
Диграммоз	рыбы	патматериал	474 19 001
Диплостомоз	рыбы	патматериал	475 19 001
Дискокотилез	рыбы	патматериал	476 19 001
Кавиоз	рыбы	патматериал	478 19 001
Кариофиллез	рыбы	патматериал	479 19 001
Лигулез	рыбы	патматериал	480 19 001
Метэхиноринхоз	рыбы	патматериал	481 19 001
Нанофистоз	рыбы	патматериал	482 19 001
Нитцшиоз	рыбы	патматериал	484 19 001
Описторхоз	рыбы	патматериал	485 19 001
Помфоринхоз	рыбы	патматериал	486 19 001
Постодиплостомоз	рыбы	патматериал	487 19 001
Протеоцефалез	рыбы	патматериал	488 19 001
Рафидаскаридоз	рыбы	патматериал	489 19 001
Сангвиниколез	рыбы	патматериал	490 19 001
Тетракодилез	рыбы	патматериал	491 19 001
Триенофороз	рыбы	патматериал	492 19 001
Филометроидоз	рыбы	патматериал	493 19 001
Циатоцефалез	рыбы	патматериал	494 19 001
Цистидиколез	рыбы	патматериал	495 19 001
Эуботриоз	рыбы	патматериал	496 19 001
Эхиноринхоз	рыбы	патматериал	497 19 001
Прочие гельминтозы	рыбы	патматериал	499 19 001
5.2. Протозоозы			
5.2.1. Протозоозы животных			
Анаплазмоз	КРС	кровь	501 02 005
		сыворотка крови	501 02 006
	МРС	кровь	501 03 005
Бабезиоз	КРС	кровь	502 02 005
	МРС	кровь	502 03 005
Балантидиоз	свиньи	патматериал	503 04 001
		фекалии	503 04 020
Безноитиоз	КРС	патматериал	504 02 001
		кровь	504 02 005
Боррелиоз	птица	патматериал	505 05 001
		кровь	505 05 005
Гистомоноз	птица	патматериал	506 05 001
Лейшманиоз	собаки	патматериал	507 13 001

		кровь	507 13 005
Нутгалиоз	лошади	кровь	508 01 005
		сыворотка крови	508 01 006
Пироплазмоз	лошади	кровь	509 01 005
	КРС	кровь	509 02 005
	МРС	кровь	509 03 005
	собаки	кровь	509 13 005
Саркоцистоз	КРС	патматериал	510 02 001
	МРС	патматериал	510 03 001
	свиньи	патматериал	510 04 001
	птица	патматериал	510 05 001
	пушные звери	патматериал	510 09 001
Случная болезнь	лошади	патматериал	511 01 001
		сыворотка крови	511 01 006
	ослы	патматериал	511 08 001
		сыворотка крови	511 08 006
	лошади	патматериал	512 01 001
		кровь	512 01 005
сыворотка крови		512 01 006	
Су-ауру (трипаносомоз)	верблюды	патматериал	512 06 001
		кровь	512 06 005
		сыворотка крови	512 06 006
	прочие виды	патматериал	512 15 001
		кровь	512 15 005
	сыворотка крови	512 15 006	
Тейлериоз	КРС	кровь	513 02 001
		патматериал	513 02 001
	МРС	кровь	513 03 001
		патматериал	513 03 005
Токсоплазмоз	КРС	патматериал	514 02 001
		сыворотка крови	514 02 006
	МРС	патматериал	514 03 001
		сыворотка крови	514 03 006
	свиньи	патматериал	514 04 001
		сыворотка крови	514 04 006
	птица	патматериал	514 05 001
		сыворотка крови	514 09 006
	пушные звери	патматериал	514 09 001
		сыворотка крови	514 09 006
прочие виды	патматериал	514 15 001	
	сыворотка крови	514 15 006	
Изоспороз	собаки	фекалии	514 13 020

	кошки	фекалии	514 14 020
Трихомоноз	лошади	патматериал	515 01 001
	КРС	патматериал	515 02 001
		аборт.плоды	515 02 002
		сперма (секрет половых желез) отеч.	515 02 010
		сперма (секрет половых желез) иморт.	515 02 013
		слизь препуциальная	515 02 014
		слизь влагалищ.	515 02 015
	МРС	патматериал	515 03 001
	свиньи	патматериал	515 04 001
	птица	патматериал	515 05 001
прочие виды	патматериал	515 15 001	
Франсаиллез	КРС	кровь	516 02 005
Эймериоз	КРС	патматериал	518 02 001
		фекалии	518 02 020
	МРС	патматериал	518 03 001
		фекалии	518 03 020
	свиньи	патматериал	518 04 001
		фекалии	518 04 020
	птица	патматериал	518 05 001
		фекалии	518 05 020
	пушные звери	патматериал	518 09 001
		фекалии	518 09 020
кролики	патматериал	518 10 001	
	фекалии	518 10 020	
Эпиритрозооноз	МРС	кровь	519 03 005
Криптосоридиоз	КРС	фекалии	520 02 000
	МРС	фекалии	520 03 000
	свиньи	фекалии	520 04 000
	птица	фекалии	520 05 000
	прочие виды	фекалии	520 15 000
Прочие протозоозы	все виды	патматериал	525 98 001
5.2.2. Протозоозы пчел			
Амебиаз	пчелы	патматериал	526 16 001
Нозематоз	пчелы	патматериал	527 16 001
Прочие протозоозы	пчелы	патматериал	528 16 001
5.2.3. Протозоозы рыб			
Балантидиоз	рыбы	патматериал	530 19 001
Амебиоз	рыбы	патматериал	531 19 001
Апиосомоз	каarp	патматериал	532 23 001

Гофереллез	рыбы	патматериал	533 19 001
Ихтиофтириоз	рыбы	патматериал	534 19 001
Криптобиоз	рыбы	патматериал	535 19 001
Костиоз	рыбы	патматериал	536 19 001
Миксоболиоз	рыбы	патматериал	537 19 001
Миксозомоз	лососевые	патматериал	538 19 001
Миксоопоридиоз	рыбы	патматериал	539 19 001
Октомитоз	лососевые	патматериал	540 31 001
Полиподиоз	осетровые	патматериал	541 37 001
Сфероспороз	каarp	патматериал	542 23 001
Триходиниоз	рыбы	патматериал	543 19 001
Хилодонеллез	рыбы	патматериал	544 19 001
Прочие протозоозы	рыбы	патматериал	549 19 001
5.3. Арахно-энтомы			
5.3.1. Арахно-энтомы животных			
Вольфartiоз	МРС	патматериал	602 03 001
Демодекоз	КРС	патматериал	603 02 001
	свиньи	патматериал	603 04 001
	собаки	патматериал	603 13 001
Кнемидокоптоз	птица	патматериал	604 05 001
Маллофагоз (пухопероеды)	птица	патматериал	606 05 001
Мелофагоз (рунец)	МРС	патматериал	607 03 001
Миаз	МРС	патматериал	608 03 001
Нотоэдроз	пушные звери	патматериал	609 09 001
	кошки	патматериал	609 14 001
Отодектоз (ушная чесотка)	пушные звери	патматериал	610 09 001
	кролики	патматериал	610 10 001
	собаки	патматериал	610 13 001
	кошки	патматериал	610 14 001
Псороптиоз (накожная чесотка)	лошади	патматериал	611 01 001
	КРС	патматериал	611 02 001
	МРС	патматериал	611 03 001
	кролики	патматериал	611 10 001
Саркоптоз (зудневая чесотка)	лошади	патматериал	612 01 001
	свиньи	патматериал	612 04 001
	верблюды	патматериал	612 06 001
	олени	патматериал	612 07 001
	пушные звери	патматериал	612 09 001
	собаки	патматериал	612 13 001

Сирингофилез	птица	патматериал	613 05 001
Сифункулятоз	КРС	патматериал	614 02 001
	свиньи	патматериал	614 04 001
Хориоптоз	лошади	патматериал	615 01 001
	КРС	патматериал	615 02 001
	МРС	патматериал	615 03 001
Эдемагеноз	олени	патматериал	617 07 001
Эстроз	МРС	патматериал	618 03 001
Прочие арахно-энтормозы	все виды	патматериал	625 98 001
Типирование, определение вида	клещи		871 59 000
5.3.2. Арахно-энтормозы пчел			
Акарапидоз	пчелы	патматериал	630 16 001
Браулез	пчелы	патматериал	631 16 001
Варроатоз	пчелы	патматериал	632 16 001
Мелеоз	пчелы	патматериал	633 16 011
Тропилелапсоз	пчелы	патматериал	634 16 001
Прочие арахно-энтормозы	пчелы	патматериал	639 16 011
5.3.3. Арахно-энтормозы рыб			
Аргулез	рыбы	патматериал	640 19 001
Лернеоз	рыбы	патматериал	641 19 001
Писциколез	рыбы	патматериал	642 19 001
Синергазилез	рыбы	патматериал	643 19 001
Эргазилез	рыбы	патматериал	644 19 001
Прочие арахно-энтормозы	рыбы	патматериал	650 19 001
6. ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ			
6.1. Исследования патматериалов, кормов, продуктов и воды.			
Хлорорганические пестициды			
Альдрин		конц. корма	101 99 072
		прочие корма	101 99 086
		продукты	101 99 092
		объекты внешней среды	101 99 093
Гексахлорбензол (ГХБ)	лошадь	патматериал	102 01 001
	КРС	патматериал	102 02 001
	МРС	патматериал	102 03 001

	свиньи	патматериал	102 04 001
	птица	патматериал	102 05 001
	пушные звери	патматериал	102 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	102 11 001
	прочие виды	патматериал	102 15 001
		конц. корма	102 99 072
		прочие корма	102 99 086
		вода	102 99 091
		продукты	102 99 092
		объекты внешней среды	102 99 093
Гексахлоран (ГХЦГ) и изомеры	лошадь	патматериал	102 01 001
	КРС	патматериал	103 02 001
	МРС	патматериал	103 03 001
	свиньи	патматериал	103 04 001
	птица	патматериал	103 05 001
	пушные звери	патматериал	103 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	103 11 001
	прочие виды	патматериал	103 15 001
		корма грубые	103 99 063
		корма сочные	103 99 066
		конц. корма	103 99 072
		прочие корма	103 99 086
		вода	103 99 091
		продукты	103 99 092
	объекты внешней среды	103 99 093	
ДДТ и метаболиты	лошадь	патматериал	104 01 001

	КРС	патматериал	140 02 001
	МРС	патматериал	104 03 001
	свиньи	патматериал	104 04 001
	птица	патматериал	104 05 001
	пушные звери	патматериал	104 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	104 11 001
	прочие виды	патматериал	104 15 001
		корма грубые	104 99 063
		корма сочные	104 99 066
		конц.корма	104 99 072
		прочие корма	104 99 086
		вода	104 99 091
		продукты	104 99 092
		объекты внешней среды	104 99 093
Кельтан	лошадь	патматериал	105 01 001
	КРС	патматериал	105 02 001
	МРС	патматериал	105 03 001
	свиньи	патматериал	105 04 001
	птица	патматериал	105 05 001
	пушные звери	патматериал	105 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	105 11 001
	прочие виды	патматериал	105 15 001
		корма грубые	105 99 072
		корма сочные	105 99 063
		конц.корма	105 99 066
		прочие корма	105 99 086

		вода	105 99 091
		продукты	105 99 092
		объекты внешней среды	105 99 093
Полихлоркамфен	лошадь	патматериал	106 01 001
	КРС	патматериал	106 02 001
	МРС	патматериал	106 03 001
	свиньи	патматериал	106 04 001
	птица	патматериал	106 05 001
	пушные звери	патматериал	106 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	106 11 001
	прочие виды	патматериал	106 15 001
		корма грубые	106 99 072
		корма сочные	106 99 063
		конц.корма	106 99 066
		прочие корма	106 99 086
		вода	106 99 091
		продукты	106 99 092
	объекты внешней среды	106 99 093	
Тиодан	все виды	патматериал	107 98 001
		корма грубые	107 99 072
		корма сочные	107 99 063
		конц.корма	107 99 066
		прочие корма	107 99 086
		вода	107 99 091
		продукты	107 99 092
		объекты внешней среды	107 99 093

Гептахлор	все виды	патматериал	108 98 001
		конц.корма	108 99 066
		прочие корма	108 99 086
		продукты	108 99 092
		объекты внешней среды	108 99 093
ПХБ и диоксины	лошадь	патматериал	109 01 001
	КРС	патматериал	109 02 001
	МРС	патматериал	109 03 001
	свиньи	патматериал	109 04 001
	птица	патматериал	109 05 001
	пушные звери	патматериал	109 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	109 11 001
	прочие виды	патматериал	109 15 001
		корма	109 99 060
		вода	109 99 091
		продукты	109 99 092
		объекты внешней среды	109 99 093
	Другие ХОС	все виды	патматериал
корма			110 99 060
вода			110 99 091
продукты			110 99 092
объекты внешней среды			110 99 093
Нефтепродукты и углеводороды, в т.ч. ПАУ	птица	патматериал	111 05 001
	промысловые и дикие	патматериал	111 11 001
	прочие виды	патматериал	111 15 001
		корма	111 99 060

		вода	111 99 091
		продукты	111 99 092
		объекты внешней среды	111 99 093
Фосфорорганические соединения			
ДДВФ	лошадь	патматериал	112 01 001
	КРС	патматериал	112 02 001
	МРС	патматериал	112 03 001
	свиньи	патматериал	112 04 001
	птица	патматериал	112 05 001
	пушные звери	патматериал	112 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	112 11 001
	прочие виды	патматериал	112 15 001
		корма грубые	112 99 063
		корма сочные	112 99 066
		конц.корма	112 99 072
		прочие корма	112 99 086
		вода	112 99 091
		продукты	112 99 092
	объекты внешней среды	112 99 093	
Карбофос	лошадь	патматериал	113 01 001
	КРС	патматериал	113 02 001
	МРС	патматериал	113 03 001
	свиньи	патматериал	113 04 001
	птица	патматериал	113 05 001
	пушные звери	патматериал	113 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	113 11 001
	прочие виды	патматериал	113 15 001
		корма грубые	113 99 063

		корма сочные	113 99 066
		конц. корма	113 99 072
		прочие корма	113 99 086
		вода	113 99 091
		продукты	113 99 092
		объекты внешней среды	113 99 093
Метафос	лошадь	патматериал	114 01 001
	КРС	патматериал	114 02 001
	МРС	патматериал	114 03 001
	свиньи	патматериал	114 04 001
	птица	патматериал	114 05 001
	пушные звери	патматериал	114 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	114 11 001
	прочие виды	патматериал	114 15 001
		корма грубые	114 99 063
		корма сочные	114 99 066
		конц.корма	114 99 072
		прочие корма	114 99 086
		вода	114 99 091
		продукты	114 99 092
	объекты внешней среды	114 99 093	
Антио	лошадь	патматериал	115 01 001
	КРС	патматериал	115 02 001
	МРС	патматериал	115 03 001
	свиньи	патматериал	115 04 001
	птица	патматериал	115 05 001

	пушные звери	патматериал	115 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	115 11 001
	прочие виды	патматериал	115 15 001
		корма грубые	115 99 063
		корма сочные	115 99 066
		конц.корма	115 99 072
		прочие корма	115 99 086
		вода	115 99 091
		продукты	115 99 092
		объекты внешней среды	115 99 093
Фосфамид	лошадь	патматериал	116 01 001
	КРС	патматериал	116 02 001
	МРС	патматериал	116 03 001
	свиньи	патматериал	116 04 001
	птица	патматериал	116 05 001
	пушные звери	патматериал	116 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	116 11 001
	прочие виды	патматериал	116 15 001
		корма грубые	116 99 063
		корма сочные	116 99 066
		конц.корма	116 99 072
		прочие корма	116 99 086
		вода	116 99 091
		продукты	116 99 092
		объекты внешней среды	116 99 093
Фталофос	лошадь	патматериал	117 01 001

	КРС	патматериал	117 02 001
	МРС	патматериал	117 03 001
	свиньи	патматериал	117 04 001
	птица	патматериал	117 05 001
	пушные звери	патматериал	117 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	117 11 001
	прочие виды	патматериал	117 15 001
		корма грубые	117 99 063
		корма сочные	117 99 066
		конц.корма	117 99 072
		прочие корма	117 99 086
		вода	117 99 091
		продукты	117 99 092
		объекты внешней среды	117 99 093
Хлорофос	лошадь	патматериал	118 01 001
	КРС	патматериал	118 02 001
	МРС	патматериал	118 03 001
	свиньи	патматериал	118 04 001
	птица	патматериал	118 05 001
	пушные звери	патматериал	118 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	118 11 001
	прочие виды	патматериал	118 15 001
		корма грубые	118 99 063
		корма сочные	118 99 066
		конц.корма	118 99 072
		прочие корма	118 99 086

		вода	118 99 091
		продукты	118 99 092
		объекты внешней среды	118 99 093
Диазинон	КРС	патматериал	119 02 001
	МРС	патматериал	119 03 001
	прочие виды	патматериал	119 15 001
		корма грубые	119 99 063
		корма сочные	119 99 066
		конц.корма	119 99 072
		прочие корма	119 99 086
		продукты	119 99 092
	объекты внешней среды	119 99 093	
Фозалон	все виды	патматериал	120 98 001
		корма грубые	120 99 063
		корма сочные	120 99 066
		конц.корма	120 99 072
		прочие корма	120 99 086
		продукты	120 99 092
		объекты внешней среды	120 99 093
Циодрин	КРС	патматериал	121 02 001
	МРС	патматериал	121 03 001
	прочие виды	патматериал	121 15 001
		корма грубые	121 99 063
		корма сочные	121 99 066
		конц.корма	121 99 072
		прочие корма	121 99 086

		продукты	121 99 092
		объекты внешней среды	121 99 093
Хлорпирифос	все виды	патматериал	122 98 001
		корма	122 99 060
		вода	122 99 091
		продукты	122 99 092
		объекты внешней среды	122 99 093
Другие фосфорорганические соединения	лошадь	патматериал	123 01 001
	КРС	патматериал	123 02 001
	МРС	патматериал	123 03 001
	свиньи	патматериал	123 04 001
	птица	патматериал	123 05 001
	пушные звери	патматериал	123 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	123 11 001
	прочие виды	патматериал	123 15 001
		корма грубые	123 99 063
		корма сочные	123 99 066
		конц.корма	123 99 072
		прочие корма	123 99 086
		вода	123 99 091
		продукты	123 99 092
	объекты внешней среды	123 99 093	
Карбаматы			
Севин	все виды	патматериал	124 98 001
		корма грубые	124 99 063
		корма сочные	124 99 066

		конц.корма	124 99 072
		прочие корма	124 99 086
		вода	124 99 091
		продукты	124 99 092
		объекты внешней среды	124 99 093
ТМТД	лошадь	патматериал	125 01 001
	КРС	патматериал	125 02 001
	МРС	патматериал	125 03 001
	свиньи	патматериал	125 04 001
	птица	патматериал	125 05 001
	пушные звери	патматериал	125 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	125 11 001
	прочие виды	патматериал	125 15 001
		корма грубые	125 99 063
		корма сочные	125 99 066
		конц. корма	125 99 072
		прочие корма	125 99 086
		вода	125 99 091
		продукты	125 99 092
	объекты внешней среды	125 99 093	
Байгон	лошадь	патматериал	126 01 001
	КРС	патматериал	126 02 001
	МРС	патматериал	126 03 001
	свиньи	патматериал	126 04 001
	птица	патматериал	126 05 001
	пушные звери	патматериал	126 09 001

	промысловые и дикие	патматериал	126 11 001	
	прочие виды	патматериал	126 15 001	
		конц. корма		126 99 072
		прочие корма		126 99 086
		вода		126 99 091
		продукты		126 99 092
	объекты внешней среды		126 99 093	
Фурадан	лошадь	патматериал	127 01 001	
	КРС	патматериал	127 02 001	
	МРС	патматериал	127 03 001	
	свиньи	патматериал	127 04 001	
	птица	патматериал	127 05 001	
	пушные звери	патматериал	127 09 001	
	промысловые и дикие	патматериал	127 11 001	
	прочие виды	патматериал	127 15 001	
		конц.корма		127 99 072
		прочие корма		127 99 086
		вода		127 99 091
продукты			127 99 092	
	объекты внешней среды		127 99 093	
Прочие карбаматы	лошадь	патматериал	128 01 001	
	КРС	патматериал	128 02 001	
	МРС	патматериал	128 03 001	
	свиньи	патматериал	128 04 001	
	птица	патматериал	128 05 001	
	пушные звери	патматериал	128 09 001	

	промышленные и дикие	патматериал	128 11 001	
	прочие виды	патматериал	128 15 001	
		конц. корма	128 99 072	
		прочие корма	128 99 086	
		вода	128 99 091	
		продукты	128 99 092	
		объекты внешней среды	128 99 093	
Ртутьсодержащие соединения	лошадь	патматериал	129 01 001	
	КРС	патматериал	129 02 001	
	МРС	патматериал	129 03 001	
	свиньи	патматериал	129 04 001	
	птица	патматериал	129 05 001	
	пушные звери	патматериал	129 09 001	
	промышленные и дикие	патматериал	129 11 001	
	прочие виды	патматериал	129 15 001	
			грубые корма	129 99 063
			сочные корма	129 99 066
			конц.корма	129 99 072
			прочие корма	129 99 086
			вода	129 99 091
		продукты	129 99 092	
		объекты внешней среды	129 99 093	
Мышьякосодержащие соединения	лошадь	патматериал	130 01 001	
	КРС	патматериал	130 02 001	
	МРС	патматериал	130 03 001	
	свиньи	патматериал	130 04 001	

	птица	патматериал	130 05 001
	пушные звери	патматериал	130 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	130 11 001
	прочие виды	патматериал	130 15 001
		грубые корма	130 99 063
		сочные корма	130 99 066
		конц. корма	130 99 072
		прочие корма	130 99 086
		вода	130 99 091
		продукты	130 99 092
		объекты внешней среды	130 99 093
Никотиноиды и неоникотиноиды	все виды	патматериал	131 98 001
		корма	131 99 060
		вода	131 99 091
		продукты	131 99 092
		объекты внешней среды	131 99 093
Гербициды 2,4-Д	лошадь	патматериал	132 01 001
	КРС	патматериал	132 02 001
	МРС	патматериал	132 03 001
	свиньи	патматериал	132 04 001
	птица	патматериал	132 05 001
	пушные звери	патматериал	132 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	132 11 001
	прочие виды	патматериал	132 15 001
		грубые корма	132 99 063

		сочные корма	132 99 066
		конц.корма	132 99 072
		прочие корма	132 99 086
		вода	132 99 091
		продукты	132 99 092
		объекты внешней среды	132 99 093
Гербициды других групп	лошадь	патматериал	134 01 001
	КРС	патматериал	134 02 001
	МРС	патматериал	134 03 001
	свиньи	патматериал	134 04 001
	птица	патматериал	134 05 001
	пушные звери	патматериал	134 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	134 11 001
	прочие виды	патматериал	134 15 001
		грубые корма	134 99 063
		сочные корма	134 99 066
		конц. корма	134 99 072
		прочие корма	134 99 086
		вода	134 99 091
		продукты	134 99 092
	объекты внешней среды	134 99 093	
ДНОК и крезолы	лошадь	патматериал	135 01 001
	КРС	патматериал	135 02 001
	МРС	патматериал	135 03 001
	свиньи	патматериал	135 04 001
	птица	патматериал	135 05 001

	пушные звери	патматериал	135 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	135 11 001
	прочие виды	патматериал	135 15 001
		грубые корма	135 99 063
		сочные корма	135 99 066
		конц. корма	135 99 072
		прочие корма	135 99 086
		вода	135 99 091
		продукты	135 99 092
		объекты внешней среды	135 99 093
Бромистый метил		конц. корма	136 99 072
		прочие корма	136 99 086
		продукты	136 99 092
		объекты внешней среды	136 99 093
Зооциды			
Глифтор	КРС	патматериал	137 02 001
	МРС	патматериал	137 03 001
	свиньи	патматериал	137 04 001
	птица	патматериал	137 05 001
	пушные звери	патматериал	137 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	137 11 001
	прочие виды	патматериал	137 15 001
		корма	137 99 060
		объекты внешней среды	137 99 093
Зоокумарин	КРС	патматериал	138 02 001

	МРС	патматериал	138 03 001
	свиньи	патматериал	138 04 001
	птица	патматериал	138 05 001
	пушные звери	патматериал	138 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	138 11 001
	прочие виды	патматериал	138 15 001
		корма	138 99 060
	продукты	138 99 092	
Производные индандиона 1,3-	КРС	патматериал	139 02 001
	МРС	патматериал	139 03 001
	свиньи	патматериал	139 04 001
	птица	патматериал	139 05 001
	пушные звери	патматериал	139 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	139 11 001
	прочие виды	патматериал	139 15 001
		корма	139 99 060
	продукты	139 99 092	
Крысид	КРС	патматериал	140 02 001
	МРС	патматериал	140 03 001
	свиньи	патматериал	140 04 001
	птица	патматериал	140 05 001
	пушные звери	патматериал	140 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	140 11 001
	прочие виды	патматериал	140 15 001
Фостоксин	конц. корма	141 99 072	

		прочие корма	141 99 086
Фосфид цинка	КРС	патматериал	142 02 001
	МРС	патматериал	142 03 001
	свиньи	патматериал	142 04 001
	птица	патматериал	142 05 001
	пушные звери	патматериал	142 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	142 11 001
	прочие виды	патматериал	142 15 001
		конц. корма	142 99 072
		прочие корма	142 99 086
		продукты	142 99 092
Другие зооциды	КРС	патматериал	145 02 001
	МРС	патматериал	145 03 001
	свиньи	патматериал	145 04 001
	птица	патматериал	145 05 001
	пушные звери	патматериал	145 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	145 11 001
	прочие виды	патматериал	145 15 001
		конц. корма	145 99 072
		прочие корма	145 99 086
		корма	145 99 060
	продукты	145 99 092	
	объекты внешней среды	145 99 093	
Пиретроиды			
Дельтаметрин	все виды	патматериал	146 98 001

		корма	146 99 060
		вода	146 99 091
		продукты	146 99 092
		объекты внешней среды	146 99 093
Сумицидин	все виды	патматериал	147 98 001
		корма	147 99 060
		вода	147 99 091
		продукты	147 99 092
		объекты внешней среды	147 99 093
Прочие пиретроиды	лошадь	патматериал	148 01 001
	КРС	патматериал	148 02 001
	МРС	патматериал	148 03 001
	свиньи	патматериал	148 04 001
	птица	патматериал	148 05 001
	пушные звери	патматериал	148 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	148 11 001
	прочие виды	патматериал	148 15 001
		грубые корма	148 99 063
		сочные корма	148 99 066
		конц.корма	148 99 072
		прочие корма	148 99 086
		вода	148 99 091
	продукты	148 99 092	
	объекты внешней среды	148 99 093	
Пестициды других	все виды	патматериал	149 98 001

групп		корма	149 99 060	
		вода	149 99 091	
		продукты	149 99 092	
		объекты внешней среды	149 99 093	
Минеральные удобрения	все виды	патматериал	150 98 001	
		корма	150 99 060	
		вода	150 99 091	
		продукты	150 99 092	
		объекты внешней среды	150 99 093	
Гексихол	КРС	патматериал	151 02 001	
		МРС	патматериал	151 03 001
		свиньи	патматериал	151 04 001
	птица	патматериал	151 05 001	
		прочие виды	патматериал	151 15 001
		конц. корма	151 99 072	
		прочие корма	151 99 086	
		продукты	151 99 092	
	Фенотиазин	КРС	патматериал	152 02 001
МРС			патматериал	152 03 001
свиньи			патматериал	152 04 001
		конц. корма	152 99 072	
		прочие корма	152 99 086	
		продукты	152 99 092	
		лошадь	патматериал	153 01 001
Прочие антигельминтики и противопаразитарные средства	КРС	патматериал	153 02 001	
	МРС	патматериал	153 03 001	

	свиньи	патматериал	153 04 001
	птица	патматериал	153 05 001
	прочие виды	патматериал	153 15 001
		конц. корма	153 99 072
		прочие корма	153 99 086
		вода	153 99 091
		продукты	153 99 092
Фенол	лошадь	патматериал	154 01 001
	КРС	патматериал	154 02 001
	МРС	патматериал	154 03 001
	свиньи	патматериал	154 04 001
	птица	патматериал	154 05 001
	пушные звери	патматериал	154 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	154 11 001
	прочие виды	патматериал	154 15 001
		корма	154 99 060
		вода	154 99 091
		продукты	154 99 092
	объекты внешней среды	154 99 093	
Формалин и его производные	лошадь	патматериал	155 01 001
	КРС	патматериал	155 02 001
	МРС	патматериал	155 03 001
	свиньи	патматериал	155 04 001
	птица	патматериал	155 05 001
	пушные звери	патматериал	155 09 001

	промысловые и дикие	патматериал	155 11 001
	прочие виды	патматериал	155 15 001
		корма	155 99 060
		вода	155 99 091
		продукты	155 99 092
Металлы и металлосодержащие соединения			
Барий	все виды	патматериал	156 98 001
		корма	156 99 060
		вода	156 99 091
		объекты внешней среды	156 99 093
Медь	лошадь	патматериал	157 01 001
	КРС	патматериал	157 02 001
	МРС	патматериал	157 03 001
	свиньи	патматериал	157 04 001
	птица	патматериал	157 05 001
	пушные звери	патматериал	157 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	157 11 001
	прочие виды	патматериал	157 15 001
		грубые корма	157 99 063
		сочные корма	157 99 066
		конц. корма	157 99 072
		прочие корма	157 99 086
		вода	157 99 091
объекты внешней среды		157 99 093	
Свинец	лошадь	патматериал	158 01 001

	КРС	патматериал	158 02 001
	МРС	патматериал	158 03 001
	свиньи	патматериал	158 04 001
	птица	патматериал	158 05 001
	пушные звери	патматериал	158 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	158 11 001
	прочие виды	патматериал	158 15 001
		грубые корма	158 99 063
		сочные корма	158 99 066
		конц.корма	158 99 072
		прочие корма	158 99 086
		вода	158 99 091
		продукты	158 99 092
		объекты внешней среды	158 99 093
Селен	лошадь	патматериал	159 01 001
	КРС	патматериал	159 02 001
	МРС	патматериал	159 03 001
	свиньи	патматериал	159 04 001
	птица	патматериал	159 05 001
	пушные звери	патматериал	159 09 001
	прочие виды	патматериал	159 15 001
		корма	159 99 060
		вода	159 99 091
		продукты	159 99 092
		объекты внешней среды	159 99 093

Цинк	лошадь	патматериал	160 01 001
	КРС	патматериал	160 02 001
	МРС	патматериал	160 03 001
	свиньи	патматериал	160 04 001
	птица	патматериал	160 05 001
	пушные звери	патматериал	160 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	160 11 001
	прочие виды	патматериал	160 15 001
		грубые корма	160 99 063
		сочные корма	160 99 066
		конц. корма	160 99 072
		прочие корма	160 99 086
		вода	160 99 091
	объекты внешней среды	160 99 093	
Кадмий	лошадь	патматериал	161 01 001
	КРС	патматериал	161 02 001
	МРС	патматериал	161 03 001
	свиньи	патматериал	161 04 001
	птица	патматериал	161 05 001
	пушные звери	патматериал	161 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	161 11 001
	прочие виды	патматериал	161 15 001
		грубые корма	161 99 063
		сочные корма	161 99 066
		конц. корма	161 99 072

		прочие корма	161 99 086
		вода	161 99 091
		продукты	161 99 092
		объекты внешней среды	161 99 093
Никель	лошадь	патматериал	162 01 001
	КРС	патматериал	162 02 001
	МРС	патматериал	162 03 001
	свиньи	патматериал	162 04 001
	птица	патматериал	162 05 001
	пушные звери	патматериал	162 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	162 11 001
	прочие виды	патматериал	162 15 001
		грубые корма	162 99 063
		сочные корма	162 99 066
		конц. корма	162 99 072
		прочие корма	162 99 086
		вода	162 99 091
		продукты	162 99 092
	объекты внешней среды	162 99 093	
Другие металлы и металлосодержащие соединения	все виды	патматериал	165 98 001
		корма	165 99 060
		вода	165 99 091
		продукты	165 99 092
		объекты внешней среды	165 99 093
Фтор	КРС	патматериал	166 02 001

	МРС	патматериал	166 03 001
	свиньи	патматериал	166 04 001
	птица	патматериал	166 05 001
	промысловые и дикие	патматериал	166 11 001
	прочие виды	патматериал	166 15 001
		грубые корма	166 99 063
		сочные корма	166 99 066
		конц. корма	166 99 072
		прочие корма	166 99 086
		вода	166 99 091
		продукты	166 99 092
		объекты внешней среды	166 99 093
Карбамид	КРС	патматериал	167 02 001
	МРС	патматериал	167 03 001
	свиньи	патматериал	167 04 001
	птица	патматериал	167 05 001
	прочие виды	патматериал	167 15 001
		грубые корма	167 99 063
		сочные корма	167 99 066
		конц. корма	167 99 072
		прочие корма	167 99 086
		Вода	167 99 091
Нитраты	лошадь	патматериал	168 01 001
	КРС	патматериал	168 02 001
	МРС	патматериал	168 03 001

	свиньи	патматериал	168 04 001
	птица	патматериал	168 05 001
	пушные звери	патматериал	168 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	168 11 001
	прочие виды	патматериал	168 15 001
		грубые корма	168 99 063
		сочные корма	168 99 066
		конц. корма	168 99 072
		прочие корма	168 99 086
		вода	168 99 091
		продукты	168 99 092
		объекты внешней среды	168 99 093
Нитриты	лошадь	патматериал	169 01 001
	КРС	патматериал	169 02 001
	МРС	патматериал	169 03 001
	свиньи	патматериал	169 04 001
	птица	патматериал	169 05 001
	пушные звери	патматериал	169 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	169 11 001
	прочие виды	патматериал	169 15 001
		грубые корма	169 99 063
		сочные корма	169 99 066
		конц.корма	169 99 072
		прочие корма	169 99 086
		вода	169 99 091

		продукты	169 99 092
		объекты внешней среды	169 99 093
Хлориды	КРС	патматериал	170 02 001
	МРС	патматериал	170 03 001
	свиньи	патматериал	170 04 001
	птица	патматериал	170 05 001
	пушные звери	патматериал	170 09 001
	прочие виды	патматериал	170 15 001
		грубые корма	170 99 063
		сочные корма	170 99 066
		конц. корма	170 99 072
		прочие корма	170 99 086
		вода	170 99 091
		продукты	170 99 092
Минеральные кислоты	КРС	патматериал	171 02 001
	МРС	патматериал	171 03 001
	свиньи	патматериал	171 04 001
	птица	патматериал	171 05 001
	прочие виды	патматериал	171 15 001
		корма	171 99 060
		вода	171 99 091
Едкие щелочи	КРС	патматериал	172 02 001
	МРС	патматериал	172 03 001
	свиньи	патматериал	172 04 001
	птица	патматериал	172 05 001
	прочие виды	патматериал	172 15 001

		корма	172 99 060	
		вода	172 99 091	
Аммиак	КРС	патматериал	173 02 001	
	МРС	патматериал	173 03 001	
	свиньи	патматериал	173 04 001	
	птица	патматериал	173 05 001	
	прочие виды	патматериал	173 15 001	
		конц. корма	173 99 072	
		прочие корма	173 99 086	
		вода	173 99 091	
	Нитрозамины		продукты	173 99 092
Алкалоиды	лошадь	патматериал	176 01 001	
	КРС	патматериал	176 02 001	
	МРС	патматериал	176 03 001	
	свиньи	патматериал	176 04 001	
	птица	патматериал	176 05 001	
	пушные звери	патматериал	176 09 001	
	промысловые и дикие	патматериал	176 11 001	
	прочие виды	патматериал	176 15 001	
		грубые корма	176 99 063	
		сочные корма	176 99 066	
		конц. корма	176 99 072	
		прочие корма	176 99 086	
	Гликозиды		грубые корма	177 99 063
			сочные корма	177 99 066

		конц. корма	177 99 072
		прочие корма	177 99 086
Госсипол	КРС	патматериал	178 02 001
	МРС	патматериал	178 03 001
	свиньи	патматериал	178 04 001
	птица	патматериал	178 05 001
	прочие виды	патматериал	178 15 001
		конц. корма	178 99 072
		прочие корма	178 99 086
Рицин		конц. корма	179 99 072
		прочие корма	179 99 086
Соланин		сочные корма	180 99 066
		прочие корма	180 99 086
Сапонины		конц. корма	181 99 072
		прочие корма	181 99 086
Танин		конц. корма	182 99 072
		прочие корма	182 99 086
Цианиды	лошадь	патматериал	183 01 001
	КРС	патматериал	183 02 001
	МРС	патматериал	183 03 001
	свиньи	патматериал	183 04 001
	птица	патматериал	183 05 001
	пушные звери	патматериал	183 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	183 11 001
	прочие виды	патматериал	183 15 001

		грубые корма	183 99 063
		сочные корма	183 99 066
		конц. корма	183 99 072
		прочие корма	183 99 086
		вода	183 99 091
		объекты внешней среды	183 99 093
Другие растительные яды	лошадь	патматериал	185 01 001
	КРС	патматериал	185 02 001
	МРС	патматериал	185 03 001
	свиньи	патматериал	185 04 001
	птица	патматериал	185 05 001
	прочие виды	патматериал	185 15 001
		грубые корма	185 99 063
		сочные корма	185 99 066
		конц.корма	185 99 072
		прочие корма	185 99 086
Уреза		конц.корма	186 99 072
		прочие корма	186 99 086
		продукты	186 99 092
Консерванты и добавки		Продукты	186 99 092
Консерванты кормов	все виды	патматериал	187 98 001
		грубые корма	187 99 063
		сочные корма	187 99 066
		конц.корма	187 99 072
		прочие корма	187 99 086

Неизвестные яды	все виды	патматериал	188 98 001
		корма	188 99 060
		вода	188 99 091
		объекты внешней среды	188 99 093
Другие ядовитые вещества	все виды	патматериал	189 98 001
		корма	189 99 060
		вода	189 99 091
		продукты	189 99 092
		объекты внешней среды	189 99 093
Перекисное, кислотное число жира, альдегиды и другие показатели окислительной порчи (свежести)		конц.корма	190 99 072
		прочие корма	190 99 086
		продукты	190 99 092
Ядовитые растения		грубые корма	191 99 063
		сочные корма	191 99 066
		прочие корма	191 99 086
Семена ядовитых растений		конц.корма	192 99 072
		прочие корма	192 99 086
Амбарные вредители		конц.корма	193 99 072
		прочие корма	193 99 086
Металломагнитные примеси		грубые корма	194 99 063
		конц.корма	194 99 072
		прочие корма	194 99 086
Гормональные и другие запрещенные стимуляторы роста и продуктивности (стильбены,		корма	195 99 060
		продукты	195 99 092

тиреостатики, бета-агонисты, стероиды, лактоны резорциловой кислоты и др.)			
Хлорамфеникол		корма	196 99 060
		продукты	196 99 092
Метаболиты нитрофуранов и нитроимидазолы		продукты	197 99 092
Антибактериальные средства		корма	198 99 060
		продукты	198 99 092
Прочие токсикологические исследования	лошадь	патматериал	199 01 001
	КРС	патматериал	199 02 001
	МРС	патматериал	199 03 001
	свиньи	патматериал	199 04 001
	птица	патматериал	199 05 001
	пушные звери	патматериал	199 09 001
	промысловые и дикие	патматериал	199 11 001
	прочие виды	патматериал	199 15 001
		грубые корма	199 99 063
		сочные корма	199 99 066
		конц.корма	199 99 072
		вода	199 99 091
		продукты	199 99 092
	объекты внешней среды	199 99 093	
6.2. Исследования пчел и меда.			
ГХЦГ и изомеры	пчелы	патматериал	103 16 001

		мед	103 99 050
ДДТ и метаболиты	пчелы	патматериал	104 16 001
		мед	104 99 050
Кельтан	пчелы	патматериал	105 16 001
		мед	105 99 050
Тиодан	пчелы	патматериал	107 16 001
Другие ХОС	пчелы	патматериал	111 16 001
		мед	111 99 050
ДДВФ	пчелы	патматериал	112 16 001
		мед	112 99 050
Карбофос	пчелы	патматериал	113 16 001
		мед	113 99 050
Метафос	пчелы	патматериал	114 16 001
		мед	114 99 050
Антио	пчелы	патматериал	115 16 001
		мед	115 99 050
Фосфамид	пчелы	патматериал	116 16 001
		мед	116 99 050
Фталофос	пчелы	патматериал	117 16 001
		мед	117 99 050
Хлорофос	пчелы	патматериал	118 16 001
		мед	118 99 050
Диазинон	пчелы	патматериал	119 16 001
		мед	119 99 050
Фозалон	пчелы	патматериал	120 16 001
		мед	120 99 050

Хлорпирифос	пчелы	патматериал	122 16 001
		мед	122 99 050
Другие ФОС	пчелы	патматериал	123 16 001
		мед	123 99 050
Другие карбаматы	пчелы	патматериал	128 16 001
		мед	128 99 050
Мышьякосодержащие соединения	пчелы	патматериал	130 16 001
		мед	130 99 050
Никотиноиды и неоникотиноиды	пчелы	патматериал	131 16 001
Гербициды 2,4-Д	пчелы	патматериал	132 16 001
		мед	147 99 050 ?????
Другие пиретроиды	пчелы	патматериал	148 16 001
		мед	148 99 050
Пестициды других групп	пчелы	патматериал	149 16 001
		мед	149 99 050
Фенотиазин		мед	152 99 050
Свинец		мед	158 99 050
Кадмий		мед	161 99 050
Муравьиная кислота		мед	174 99 050
Щавелевая кислота		мед	175 99 050
Неизвестные яды	пчелы	патматериал	188 16 001
		мед	188 99 050
Другие ядовитые вещества	пчелы	патматериал	189 16 001
Антибактериальные		мед	198 99 050

средства			
Прочие токсикологические исследования	пчелы	патматериал	199 16 001
		мед	199 99 050
6.3. Исследования рыбы и воды р/х водоемов			
ГХЦГ и изомеры	рыба	патматериал	103 19 001
		вода	103 99 091
ДДТ и метаболиты	рыба	патматериал	104 19 001
		вода	104 99 091
Кельтан	рыба	патматериал	105 19 001
		вода	105 99 091
ПХК	рыба	патматериал	106 19 001
		вода	106 99 091
Тиодан	рыба	патматериал	107 19 001
		вода	107 99 091
ПХБ и диоксины	рыба	патматериал	109 19 001
		вода	109 99 091
Другие ХОС	рыба	патматериал	110 19 001
		вода	110 99 091
Нефтепродукты и углеводороды, в т.ч. ПАУ	рыба	патматериал	111 19 001
		вода	111 99 091
ДДВФ	рыба	патматериал	112 19 001
		вода	112 99 091
Карбофос	рыба	патматериал	113 19 001
		вода	113 99 091
Метафос	рыба	патматериал	114 19 001
		вода	114 99 091

Антио	рыба	патматериал	115 19 001
		вода	115 99 091
Фосфамид	рыба	патматериал	116 19 001
		вода	116 99 091
Фталофос	рыба	патматериал	117 19 001
		вода	117 99 091
Хлорофос	рыба	патматериал	118 19 001
		вода	118 99 091
Хлорпирофос	рыба	патматериал	122 19 001
		вода	122 99 091
Другие ФОС	рыба	патматериал	123 19 001
		вода	123 99 091
Севин	рыба	патматериал	124 19 001
		вода	124 99 091
Другие карбаматы	рыба	патматериал	128 19 001
		вода	124 99 091
Ртутьсодержащие соединения	рыба	патматериал	129 19 001
		вода	129 99 091
Мышьяксодержащие соединения	рыба	патматериал	130 19 001
		вода	130 99 091
Никотиноиды и неоникотиноиды	рыба	патматериал	131 19 001
		вода	131 99 091
Гербициды 2,4-Д	рыба	патматериал	132 19 001
		вода	132 99 091
Гербициды других групп	рыба	патматериал	134 19 001
		вода	134 99 091

Другие пиретроиды	рыба	патматериал	148 19 001
		вода	148 99 091
Пестициды других групп	рыба	патматериал	149 19 001
		вода	149 99 091
Минеральные удобрения	рыба	патматериал	150 19 001
		вода	150 99 091
Фенол	рыба	патматериал	154 19 001
		вода	154 99 091
Свинец	рыба	патматериал	158 19 001
		вода	158 99 091
Кадмий	рыба	патматериал	161 19 001
		вода	161 99 091
Фтор	рыба	патматериал	166 19 001
		вода	166 99 091
Нитраты	рыба	патматериал	168 19 001
		вода	168 99 091
Нитриты	рыба	патматериал	169 19 001
		вода	169 99 091
Другие металлы	рыба	патматериал	165 19 001
		вода	165 99 091
Аммиак	рыба	патматериал	173 19 001
		вода	173 99 091
Другие ядовитые вещества	рыба	патматериал	189 19 001
		вода	189 99 091
Прочие токсикологические исследования	рыба	патматериал	199 19 001

7. САНИТАРНО-МИКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

7.1. Санитарно-микологические исследования кормов

Санитарно-микологические исследования	сено	200 99 064
	солома	200 99 065
	сенаж	200 99 066
	силос	200 99 067
	корнеклубнеплоды	200 99 068
	травяная мука	200 99 069
	комбикорма	200 99 073
	зерно	200 99 074
	продукты переработки зерна	200 99 075
	прочие концентрированные корма	200 99 078
	корма животного происхождения	200 99 079
	витаминные подкормки	200 99 082
	прочие корма	200 99 086
	прочий материал	200 99 087
Головня	комбикорм	230 99 073
	зерно	230 99 074
	продукты переработки зерна	230 99 075
	прочие концентрированные корма	230 99 078
	прочие корма	230 99 086
Спорынья	грубые корма	231 99 063
	комбикорм	231 99 073
	зерно	231 99 074

		продукты переработки зерна	231 99 075
Стахиботрис		грубые корма	232 99 063
7.2. Исследования на микотоксины			
Афлатоксины		комбикорм	233 99 073
		зерно	233 99 074
		продукты переработки зерна	233 99 075
		прочие концентрированные корма	233 99 078
Зеараленон (Ф-2)		комбикорм	234 99 073
		зерно	234 99 074
		продукты переработки зерна	234 99 075
		прочие концентрированные корма	234 99 078
Микотоксин Т-2 и группа трихотеценов		комбикорм	235 99 073
		зерно	235 99 074
		продукты переработки зерна	235 99 075
		прочие концентрированные корма	235 99 078
Охратоксин		комбикорм	236 99 073
		зерно	236 99 074
		продукты переработки зерна	236 99 075
		прочие концентрированные корма	236 99 078
Патулин		силос	237 99 068
		комбикорм	237 99 073
		зерно	237 99 074
		прочие концентрированные корма	237 99 078

		продукты	237 99 092
Стеригматоцистин		комбикорм	238 99 073
		зерно	238 99 074
		продукты переработки зерна	238 99 075
		прочие концентрированные корма	238 99 078
ДОН		комбикорм	239 99 073
		зерно	239 99 074
		продукты переработки зерна	239 99 075
		прочие концентрированные корма	239 99 078
Фумонизины		комбикорм	240 99 073
		зерно	240 99 074
		продукты переработки зерна	240 99 075
		прочие концентрированные корма	240 99 078
Прочие микотоксины		корма	250 99 060
7.3. Определение микотоксинов в патматериале и биоматериале			
Определение афлатоксина М1	КРС	молоко	233 02 042
	МРС	молоко	233 03 042
Определение зеараленона (Ф-2)	КРС	патматериал	234 02 001
	свиньи	патматериал	234 04 001
Определение охратоксина	свиньи	патматериал	236 04 001
	птица	патматериал	236 04 001
8. САНИТАРНО-ЗООГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ			
Сперма нативная	лошади	бак. обсемененность	010 01 301
		коли-титр	010 01 303

		псевдомонас-аэругиноза	010 01 305	
		анаэробы	010 01 330	
		плесневые грибы	010 01 332	
	КРС	бак. обсемененность	010 02 301	
		коли-титр	010 02 303	
		псевдомонас-аэругиноза	010 02 305	
		анаэробы	010 02 330	
		плесневые грибы	010 02 332	
	МРС	бак. обсемененность	010 01 301	
		коли-титр	010 01 303	
		псевдомонас-аэругиноза	010 01 305	
		анаэробы	010 01 330	
		плесневые грибы	010 01 332	
	свиньи	бак. обсемененность	010 01 301	
		коли-титр	010 01 303	
		псевдомонас-аэругиноза	010 01 305	
		анаэробы	010 01 330	
		плесневые грибы	010 01 332	
	Сперма разбавленная	лошади	бак. обсемененность	011 01 301
			коли-титр	011 01 303
псевдомонас-аэругиноза			011 01 305	
анаэробы			011 01 330	
плесневые грибы			011 01 332	
КРС		бак. обсемененность	011 02 301	
		коли-титр	011 02 303	
		псевдомонас-аэругиноза	011 02 305	

		анаэробы	011 02 330
		плесневые грибы	011 02 332
	МРС	бак.обсемененность	011 01 301
		коли-титр	011 01 303
		псевдомонас-аэругиноза	011 01 305
		анаэробы	011 01 330
		плесневые грибы	011 01 332
	свиньи	бак.обсемененность	011 01 301
		коли-титр	011 01 303
		псевдомонас-аэругиноза	011 01 305
анаэробы		011 01 330	
плесневые грибы		011 01 332	
Сперма замороженная	лошади	бак.обсемененность	012 01 301
		коли-титр	012 01 303
		псевдомонас-аэругиноза	012 01 305
		анаэробы	012 01 330
		плесневые грибы	012 01 332
	КРС	бак.обсемененность	012 02 301
		коли-титр	012 02 303
		псевдомонас-аэругиноза	012 02 305
		анаэробы	012 02 330
		плесневые грибы	012 02 332
	МРС	бак.обсемененность	012 01 301
		коли-титр	012 01 303
		псевдомонас-аэругиноза	012 01 305
		анаэробы	012 01 330

		плесневые грибы	012 01 332
Сперма импортная	КРС	бак.обсемененность	013 02 301
		коли-титр	013 02 303
		псевдомонас-аэругиноза	013 02 305
		анаэробы	013 02 330
		плесневые грибы	013 02 332
Слизь препуциальная	КРС	псевдомонас-аэругиноза	014 02 305
		плесневые грибы	014 02 332
Смывы препуциальной полости	с КРС	коли-титр	017 02 302
Разбавитель		плесневые грибы	018 99 332
		стерильность	018 99 343
Смывы оборудования и инструментов СИО	с и	плесневые грибы	019 99 332
		стерильность	019 99 343
Смывы поверхности туш, тушек птиц	с птица	сальмонеллы	021 05 309
	туш, прочие виды	сальмонеллы	021 15 309
Смывы оборудования и инвентаря животноводческих и птицеводческих ферм	с и	сальмонеллы	022 99 309
Исследование молока коров на мастит	КРС	кишечная палочка	042 02 304
		псевдомонас-аэругиноза	042 02 305
		стафилококк	042 02 315
		стрептококк	042 02 316
		нокардия	042 02 317
		микоплазма	042 02 318

		плесневые грибы	042 02 332
		прочие исследования	042 02 499
		определение чувствительности культур, выделенных из молока к антибиотикам	042 99 870
Смывы с молочного оборудования		бак.обсеменение	047 99 301
		коли-титр	047 99 303
		сальмонеллы	047 99 309
Яйцо		морфологические исследования×	048 05 390
		физико-химические исследования××	048 05 391
<p>×)-масса, форма, индекс, формы, отношение белка к желтку, прочность скорлупы, толщина скорлупы, качество воздушной камеры.</p> <p>××)-плотность желтка, плотность белка, рН белка и желтка, вязкость белка и желтка.</p>			
Смывы с инвентаря инкубационно-птицеводческих станция		бак.обсеменение	055 99 301
		коли-титр	055 99 303
		кишечная палочка	055 99 304
		сальмонеллы	055 99 309
		анаэробы	055 99 330
Смывы с инкубационного яйца		бак.обсеменение	056 99 301
		кишечная палочка	056 99 304
		сальмонеллы	056 99 309
		плесневые грибы	056 02 332
Смывы с инвентаря боенских предприятий		бак.обсеменение	057 99 301
		коли-титр	057 99 303
		кишечная палочка	057 99 304
		сальмонеллы	057 99 309

		анаэробы	057 99 330
Смывы с инвентаря кормокухнь для пушных зверей		бак.обсеменение	061 99 301
		коли-титр	061 99 303
		кишечная палочка	061 99 304
		сальмонеллы	061 99 318
		анаэробы	061 99 330
Исследования кормов			
Корма растительного происхождения		кишечная палочка	075 99 304
		синегнойная палочка	075 99 305
		протей	075 99 306
		иерсинии	075 99 307
		листерии	075 99 308
		сальмонеллы	075 99 309
		пастереллы	075 99 312
		энтерококки	075 99 314
		анаэробы	075 99 330
		прочие исследования	075 99 499
Комбикорма		кишечная палочка	076 99 304
		синегнойная палочка	076 99 305
		протей	076 99 306
		иерсинии	076 99 307
		листерии	076 99 308
		сальмонеллы	076 99 309
		пастереллы	076 99 312
		энтерококки	076 99 314
		анаэробы	076 99 330

		прочие исследования	076 99 499
Прочие концентрированные корма		кишечная палочка	077 99 304
		синегнойная палочка	077 99 305
		протей	077 99 306
		иерсинии	077 99 307
		листерии	077 99 308
		сальмонеллы	077 99 309
		пастереллы	077 99 312
		энтерококки	077 99 314
		анаэробы	077 99 330
		прочие исследования	077 99 499
Корма животного происхождения (рыбная мука, мясокостная мука и корма на их основе)		бак. обсеменение	078 99 301
		кишечная палочка	078 99 304
		синегнойная палочка	078 99 305
		протей	078 99 306
		иерсинии	078 99 307
		листерии	078 99 308
		сальмонеллы	078 99 309
		пастереллы	078 99 312
		энтерококки	078 99 314
		анаэробы	078 99 330
прочие исследования	078 99 499		
Прочие корма животного происхождения (корма микробиологического)		бак. обсеменение	079 99 301
		кишечная палочка	079 99 304
		синегнойная палочка	079 99 305
		протей	079 99 306

о синтеза и др.)	иерсинии	079 99 307
	листерии	079 99 308
	сальмонеллы	079 99 309
	пастереллы	079 99 312
	энтерококки	079 99 314
	количество клеток продуцента	079 99 320
	анаэробы	079 99 330
	прочие исследования	079 99 499
Корма из продуктов переработки молока	бак. обсеменение	080 99 301
	кишечная палочка	080 99 304
	синегнойная палочка	080 99 305
	протей	080 99 306
	листерии	080 99 308
	сальмонеллы	080 99 309
	пастереллы	080 99 312
	энтерококки	080 99 314
	стафилококки	080 99 315
	стрептококки	080 99 316
	прочие исследования	080 99 499
Обрат	контроль качества пастеризации	080 99 348
Пищевые отходы (после термической обработки)	бак. обсеменение	081 99 301
	кишечная палочка	081 99 304
	синегнойная палочка	081 99 305
	протей	081 99 306
	иерсинии	081 99 307

		листерии	081 99 308
		сальмонеллы	081 99 309
		пастереллы	081 99 312
		энтерококки	081 99 314
		анаэробы	081 99 330
		прочие исследования	081 99 499
Прочие корма и кормовые добавки		бак. обсеменение	082 99 301
		кишечная палочка	082 99 304
		синегнойная палочка	082 99 305
		протей	082 99 306
		иерсинии	082 99 307
		листерии	082 99 308
		сальмонеллы	082 99 309
		пастереллы	082 99 312
		энтерококки	082 99 314
		Количество клеток продуцента	082 99 320
		анаэробы	082 99 330
		прочие исследования	082 99 499
Мясные и рыбные корма для пушных зверей		бак. обсеменение	083 99 301
		кишечная палочка	083 99 304
		синегнойная палочка	083 99 305
		протей	083 99 306
		иерсинии	083 99 307
		листерии	083 99 308
		сальмонеллы	083 99 309
		пастереллы	083 99 312

		энтерококки	083 99 314
		анаэробы	083 99 330
		прочие исследования	083 99 499
Микроклимат помещений		бак.исследования	087 99 314
		концентрация углекислоты	087 99 350
		концентрация аммиака	087 99 351
		концентрация сероводорода	087 99 352
		прочие исследования	087 99 499
Дезинфекция		контроль качества	088 99 346
Дезрастворы		определение действующего начала	089 99 347
Вода (предназначенная для использования в животноводстве)		бак.обсеменение	091 99 301
		коли-титр	091 99 304
		pH	091 99 356
		жесткость	091 99 370
		окисляемость	091 99 371
		мышьяк	091 99 372
		сульфаты	091 99 373
		фосфаты	091 99 374
		нитраты	091 99 375
		нитриты	091 99 376
		фтор	091 99 377
		хлориды	091 99 378
		железо	091 99 379
		пестициды	091 99 380
	прочие исследования	091 99 499	

Гидрохимические исследования	углекислый газ	095 99 350
	аммиак	095 99 351
	сероводород	095 99 352
	рН	095 99 355
	жесткость	095 99 370
	окисляемость	095 99 371
	сульфаты	095 99 373
	фосфаты	095 99 374
	нитраты	095 99 375
	нитриты	095 99 376
	фтор	095 99 377
	хлориды	095 99 378
	железо	095 99 379
	пестициды	095 99 380
	нефтепродукты	095 99 382
прочие исследования	095 99 499	
Сыворотки	стерильность	096 99 343
	безвредность	096 99 344
	пирогенность	096 99 345
	активность	096 99 353
Лечебно-профилактические препараты	стерильность	097 99 343
	безвредность	097 99 344
	пирогенность	097 99 345
	определение действующего начала	097 99 347
	активность	097 99 353

Питательные среды		стерильность	098 99 343
		определение действующего начала	098 99 347
Прочие материалы		прочие исследования	099 99 499
		биохимические исследования	099 99 494
Санитарно-зоогигиенические исследования кормов с целью сертификации представляются выделенными в отдельный подраздел с подзаголовком «исследования кормов с целью сертификации».			
9. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА			
9.1. Исследования пищевых продуктов			
Мясо	Кони́на (вынужденный убой)	кишечная палочка	037 01 304
		протей	037 01 306
		сальмонеллы	037 01 309
		сибирская язва	037 01 311
		пастереллы	037 01 312
		стафилококки	037 01 315
		анаэробы	037 01 330
		цистицеркоз (финноз)	037 01 335
		цистицеркоз tenuicollis	037 01 336
		эхинококкоз	037 01 337
		прочие гельминты	037 01 339
		рН	037 01 355
		пероксидаза	037 01 356
		проба варки	037 01 358
		проба с сернокислой медью	037 01 359
	прочие исследования	037 01 499	
	качество и	КМАФАнМ	037 01 301

	безопасность	БГКП	037 01 302
		Листерия моноцитогенез	037 01 308
		сальмонеллы	037 01 309
		кампилобактерии	037 01 313
		наличие антибиотиков	042 01 369
		прочие исследования	037 01 499
	говядина (вынужденный убой)	кишечная палочка	037 02 304
		протей	037 02 306
		сальмонеллы	037 02 309
		сибирская язва	037 02 311
		пастереллы	037 02 312
		стафилококки	037 02 315
		исследования на анаэробы	037 02 330
		цистицеркоз (финноз)	037 02 335
		цистицеркоз тенуикольный	037 02 336
		эхинококкоз	037 02 337
		прочие гельминты	037 02 339
		рН	037 02 355
		пероксидаза	037 02 356
		формольная проба	037 02 357
		проба варки	037 02 358
		проба с сернокислой медью	037 02 359
		прочие исследования	037 02 499
		качество и безопасность	КМАФАнМ
	БГКП		037 02 302
	Листерия моноцитогенез		037 02 308

		сальмонеллы	037 02 309	
		кампилобактерии	037 02 313	
		наличие антибиотиков	037 02 369	
		прочие исследования	037 02 499	
	баранина (вынужденный убой)		кишечная палочка	037 03 304
			протей	037 03 306
			сальмонеллы	037 03 309
			сибирская язва	037 03 311
			пастереллы	037 03 312
			стафилококки	037 03 315
			анаэробы	037 03 330
			цистицеркоз (финноз)	037 03 335
			цистицеркоз тенуикольный	037 03 336
			эхинококкоз	037 03 337
			саркоцистоз	037 03 338
			прочие гельминты	037 03 339
			pH	037 03 355
			пероксидаза	037 03 356
			формольная проба	037 03 357
			проба варки	037 03 358
	проба с сернокислой медью	037 03 359		
	прочие исследования	037 03 359		
	прочие исследования	037 03 499		
качество и безопасность		КМАФАнМ	037 03 301	
		БГКП	037 03 302	
		Листерия моноцитогенез	037 03 308	

		сальмонеллы	037 03 309	
		кампилобактерии	037 03 313	
		наличие антибиотиков	037 03 369	
		прочие исследования	037 03 499	
	свинина (вынужденный убой)		кишечная палочка	037 04 304
			протей	037 04 306
			сальмонеллы	037 04 309
			рожа	037 04 310
			сибирская язва	037 04 311
			пастереллы	037 04 312
			стафилококки	037 04 315
			анаэробы	037 04 330
			трихинеллез	037 04 334
			цистицеркоз (финноз)	037 04 335
			цистицеркоз tenuicollis	037 04 336
			эхинококкоз	037 04 337
			саркоцистоз	037 04 338
			прочие гельминты	037 04 339
			pH	037 04 355
			пероксидаза	037 04 356
			проба варки	037 04 358
			проба с сернокислой медью	037 04 359
			прочие исследования	037 04 499
	качество и безопасность		КМАФАнМ	037 04 301
			БГКП	037 04 302
			листерии	037 04 308

		сальмонеллы	037 04 309
		кампилобактерии	037 04 313
		наличие антибиотиков	037 04 369
		прочие исследования	037 04 499
	птица, спец. убой качество и безопасность	кишечная палочка	037 05 304
		протей	037 05 306
		сальмонеллы	037 05 309
		пастереллы	037 05 312
		стафилококки	037 05 315
		биохимические исследования	037 05 494
		КМАФАнМ	037 05 301
		Листерия моноцитонгенез	037 05 308
		сальмонеллы	037 05 309
		кампилобактерии	037 05 313
	другие и животных (вынужденный убой)	кишечная палочка	037 15 304
		протей	037 15 306
		сальмонеллы	037 15 309
		сибирская язва	037 15 311
		стафилококки	037 15 315
		анаэробы	037 15 330
		трихинеллез	037 15 334
		цистицеркоз (финноз)	037 15 335
		цистицеркоз тенуикольный	037 15 336
		эхинококкоз	037 15 337
		саркоцистоз	037 15 338
		прочие гельминты	037 15 339

	качество и безопасность	рН	037 15 355
		пероксидаза	037 15 356
		проба варки	037 15 358
		проба с сернокислой медью	037 15 359
		прочие исследования	037 15 499
		КМАФАнМ	037 15 301
		БГКП	037 15 302
		листерии	037 15 308
		сальмонеллы	037 15 309
		наличие антибиотиков	037 15 369
		прочие исследования	037 15 499
Мясные продукты	качество и безопасность	КМАФАнМ	038 99 301
		БГКП	038 99 302
		кишечная палочка	038 99 304
		протей	038 99 306
		Листерия моноцитогенез	038 99 308
		сальмонеллы	038 99 309
		энтерококки	038 99 314
		стафилококки	038 99 315
		анаэробы (сульфитредуцирующие кlostридии)	038 99 330
Рыба	все виды	КМАФАнМ	039 99 301
		БГКП	039 99 302
		Листерия моноцитогенез	039 99 308
		сальмонеллы	039 99 309
		Вибрио парагемалитикус (рыба)	039 99 319

		морская)	
		стафилококки	039 99 315
		анаэробы	039 98 330
		гельминтозы	039 98 339
		рН	039 98 355
		пероксидаза	039 98 356
		проба варки	039 98 358
		проба с сернокислой медью	039 98 359
		биохимические исследования	039 98 494
Рыбопродукты		КМАФАнМ	040 99 301
		БГКП	040 99 302
		протей	040 99 306
		Листерия моноцитогенез	040 99 308
		сальмонеллы	040 99 309
		энтерококки	040 99 314
		стафилококки	040 99 315
		анаэробы	040 99 330
		дрожжи	040 99 331
		плесени	040 99 332
		прочие исследования	040 99 499
Икра, молоки		КМАФАнМ	041 99 301
		БГКП	041 99 302
		Листерия моноцитогенез	041 99 308
		сальмонеллы	041 99 309
		Вибрио параземалитикус	041 99 319
		дрожжи	041 99 331

		плесени	041 99 332
		прочие исследования	041 99 499
Молоко	КРС	бак. обсеменение	042 02 301
		коли-титр	042 02 303
		сальмонеллы	042 02 309
		соматические клетки	042 02 347
		качество пастеризации	042 02 348
		ингибирующие вещества	042 02 349
		фальсификации	042 02 368
		наличие антибиотиков	042 02 369
		прочие исследования	042 02 499
Молочные продукты		бак.обсеменение	046 99 301
		коли-титр	046 99 303
		Листерия моноцитогенез	046 99 308
		сальмонеллы	046 99 309
		стафилококки	046 99 315
		молочнокислые микроорганизмы	046 99 320
		бифидобактерии и др.	046 99 321
		дрожжи	046 99 331
		плесени	046 99 332
		фальсификации	046 99 368
		прочие исследования	046 99 499
Яйцо	птица	КМАФАнМ	048 05 301
		БГКП	048 05 302
		сальмонеллы	048 05 309

		прочие исследования	048 05 499
Меланж, яичный порошок		КМАФАнМ	049 05 301
		БГКП	049 05 302
		протей	049 05 306
		сальмонеллы	049 05 309
		стафилококки (с. ауреус)	049 05 315
		прочие исследования	049 05 499
Мед пчелиный		диастазное число	050 16 361
		инвертированный сахар	050 16 362
		сахароза	050 16 363
		наличие пади	050 16 364
		искусственный инвертированный сахар	050 16 365
		механические примеси	050 16 366
		примесь патоки	050 16 367
		другие фальсификации	050 16 368
		наличие антибиотиков	050 16 369
		влажность	050 16 402
		кислотность	050 16 457
		прочие исследования	050 16 499
		Жир животный (жир-сырец говяжий, свиной, бараний и др. убойных животных шпик свиной продукты из него)	Качество и безопасность
БГКП	051 99 302		
Листерия моноцитогенез	051 99 308		
сальмонеллы	051 99 309		
анаэробы (сульфитредуцирующие клостридии)	051 99 330		

Жир растительный	Качество и безопасность	и прочие исследования	052 99 499
Консервы группа А		пром. стерильность	054 99 326
		Спорообразующие МАФАНМ, бациллюс субтилис	054 99 327
		Спорообразующие МАФАНМ, бациллюс цереус или полимикса	054 99 328
		Мезофильные клостридии	054 99 329
		прочие исследования	054 99 499
Пресервы		КМАФАНМ	055 99 301
		БГКП	055 99 302
		Листерия моноцитогенез	055 99 308
		сальмонеллы	055 99 309
		стафилококки (с. ауреус)	055 99 315
		анаэробы (сульфитредуцирующие клостридии)	055 99 330
		дрожжи	055 99 331
		плесени	055 99 332
Соления		прочие исследования	059 99 499
Прочие продукты		прочие исследования	094 99 301
		БГКП	094 99 302
		Листерия моноцитогенез	094 99 308
		сальмонеллы	094 99 309
		прочие исследования	094 99 494
9.2. Исследования пищевых продуктов с целью сертификации заполняются по показателям качества и безопасности (в отдельном разделе 9.2.) аналогично кодификатора раздела 9.1. «Исследования пищевых продуктов»			

10. БИОХОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

10.1. Исследования биоматериалов

Лошадь	кровь	каротин		010 05 404
		общий белок		010 05 405
		кальций		010 05 406
		фосфор		010 05 407
		глюкоза		010 05 408
		щелочной резерв		
		кетонные тела:	ацетоуксусная кислота	010 05 410
			оксимасляная кислота	010 05 411
		гемоглобин		010 05 412
		мочевина		010 05 419
		витамин А		010 05 426
		витамин В1		010 05 427
		витамин В2		010 05 428
		прочие витамины		010 05 438
		микроэлементы:	железо	010 05 439
			калий	010 05 440
			кобальт	010 05 441
			магний	010 05 442
			марганец	010 05 443
			медь	010 05 444
натрий	010 05 445			

		цинк	010 05 446	
		прочие	010 05 447	
		гормоны	010 05 498	
		прочие исследования	010 05 499	
	моча	ацетоновые тела	010 43 461	
		прочие исследования	010 43 499	
	печень	витамин А	010 44 426	
		прочие витамины	010 44 438	
		микроэлементы	010 44 439	
		прочие исследования	010 99 499	
	прочий материал	биохимические исследования	010 99 494	
	КРС	кровь	каротин	020 05 404
			общий белок	020 05 405
кальций			020 05 406	
фосфор			020 05 407	
глюкоза			020 05 408	
щелочной резерв			020 05 409	
кетонные тела:			ацетоуксусная кислота	020 05 410
			оксимасляная кислота	020 05 411
гемоглобин			020 05 412	
белковые фракции:			альбумины	020 05 414
			α -глобулины	020 05 415
			β -глобулины	020 05 416
			γ -глобулины	020 05 417

		активность щелочной фосфатазы	020 05 418
		мочевина	020 05 419
		липиды	020 05 420
		витамин А	020 05 426
		витамин В1	020 05 427
		витамин В2	020 05 428
		витамин Д	020 05 431
		витамин Е	020 05 433
		прочие витамины	020 05 438
		железо	020 05 439
		калий	020 05 440
		кобальт	020 05 441
		магний	020 05 442
		марганец	020 05 443
		медь	020 05 444
		натрий	020 05 445
		цинк	020 05 446
		йод	020 05 447
		молибден	020 05 448
		прочие элементы	020 05 451
		гормоны: прогестерон	020 05 495
		тироксин	020 05 496
		прочие гормоны	020 05 498
		прочие исследования	020 05 499
	МОЛОКО	кетоновые тела	020 42 456

		кислотность	020 42 457	
		прочие исследования	020 42 499	
	моча	ацетоновые тела	020 43 461	
		наличие белка	020 43 467	
		наличие сахара	020 43 468	
		прочие исследования	020 43 499	
	печень	каротин	020 44 404	
		витамин А	020 44 426	
		витамин В1	020 44 427	
		витамин В2	020 44 428	
		витамин Д	020 44 431	
		витамин Е	020 44 433	
		прочие элементы	020 44 438	
		микроэлементы:	железо	020 44 440
			кобальт	020 44 442
			марганец	020 44 444
			медь	020 44 445
			йод	020 44 449
			цинк	020 44 450
	прочие микроэлементы	020 44 451		
прочие исследования	020 44 499			
прочий материал	биохимические исследования	020 99 494		
МРС	кровь	каротин	030 05 404	
		общий белок	030 05 405	
		кальций	030 05 406	
		фосфор	030 05 407	

		глюкоза	030 05 408
		щелочной резерв	030 05 409
	кетонные тела:	ацетоуксусная кислота	030 05 410
		оксимасляная кислота	030 05 411
		гемоглобин	030 05 412
	белковые фракции:	альбумины	030 05 414
		α -глобулины	030 05 415
		β -глобулины	030 05 416
		γ -глобулины	030 05 417
		активность щелочной фосфатазы	030 05 418
		мочевина	030 05 419
		липиды	030 05 420
		витамин А	030 05 426
		витамин В1	030 05 427
		витамин В2	030 05 428
		витамин Д	030 05 431
		витамин Е	030 05 433
		прочие витамины	030 05 438
	микроэлементы:	железо	030 05 439
		калий	030 05 440
		кобальт	030 05 441
		магний	030 05 442
		марганец	030 05 443

		медь	030 05 444	
		натрий	030 05 445	
		цинк	030 05 446	
		йод	030 05 447	
		молибден	030 05 448	
		прочие микроэлементы		030 05 451
		гормоны:	прогестерон	030 05 495
			тироксин	030 05 496
		прочие гормоны		030 05 498
		прочие исследования		030 05 499
	молоко	кетоновые тела		030 42 456
		кислотность		030 42 457
		прочие исследования		030 42 499
моча	ацетоновые тела		030 43 461	
	наличие белка		030 43 467	
	наличие сахара		030 43 468	
	прочие исследования		030 43 499	
печень	каротин		030 44 404	
	витамин А		030 44 426	
	витамин В1		030 44 427	
	витамин В2		030 44 428	
	витамин Д		030 44 431	
	витамин Е		030 44 433	
	микроэлементы:	железо	030 44 440	
кобальт		030 44 442		
марганец		030 44 444		

			медь	030 44 445
			йод	030 44 449
			цинк	030 44 450
		прочие микроэлементы		030 44 451
		прочие исследования		030 44 499
		прочий материал	биохимические исследования	
Свины	кровь	общий белок		040 05 405
		кальций		040 05 406
		фосфор		040 05 407
		глюкоза		040 05 408
		щелочной резерв		040 05 409
		кетонные тела:	ацетоуксусная кислота	040 05 410
			оксимасляная кислота	040 05 411
		гемоглобин		040 05 412
		белковые фракции:	альбумины	040 05 414
			α-глобулины	040 05 415
			β-глобулины	040 05 416
			γ-глобулины	040 05 417
		витамин А		040 05 426
		витамин В1		040 05 427
		витамин В2		040 05 428
		витамин Д		040 05 431
		витамин Е		040 05 433
		прочие витамины		040 05 438
		ми кр оз ле ме	железо	040 05 439

		калий	040 05 440
		кобальт	040 05 441
		магний	040 05 442
		марганец	040 05 443
		медь	040 05 444
		натрий	040 05 445
		цинк	040 05 446
		йод	040 05 447
		прочие микроэлементы	040 05 451
	гормоны:	прогестерон	040 05 495
		тироксин	040 05 496
		эстрадиол-17 β	040 05 497
		прочие гормоны	040 05 498
		прочие исследования	040 05 499
молоко		кетоновые тела	040 42 456
		прочие исследования	040 42 499
моча		ацетоновые тела	040 43 461
		наличие белка	040 43 467
		наличие сахара	040 43 468
		прочие исследования	040 43 499
печень		каротин	040 44 404
		витамин А	040 44 426
		витамин В1	040 44 427
		витамин В2	040 44 428
		витамин Д	040 44 431
		витамин Е	040 44 433

		прочие витамины	040 44 438	
		микроэлементы:	железо	040 44 440
			кобальт	040 44 442
			марганец	040 44 444
			медь	040 44 445
			йод	040 44 449
			цинк	040 44 450
		прочие микроэлементы	040 44 451	
		прочие исследования	040 44 499	
	прочий материал	биохимические исследования	040 99 494	
Птица	кровь	общий белок	050 05 405	
		кальций	050 05 406	
		фосфор	050 05 407	
		глюкоза	050 05 408	
		щелочной резерв	050 05 409	
		гемоглобин	050 05 412	
		белковые фракции:	альбумины	050 05 414
			α -глобулины	050 05 415
			β -глобулины	050 05 416
			γ -глобулины	050 05 417
		активность щелочной фосфатазы	050 05 418	
		мочевина	050 05 419	
		витамин А	050 05 426	
		витамин В1	050 05 427	
		витамин В2	050 05 428	

		витамин Д	050 05 431	
		прочие витамины	050 05 438	
	микроэлементы:	железо	050 05 439	
		калий	050 05 440	
		кобальт	050 05 441	
		магний	050 05 442	
		марганец	050 05 443	
		медь	050 05 444	
		натрий	050 05 445	
		цинк	050 05 446	
		прочие микроэлементы	050 05 451	
		прочие исследования	050 05 499	
	печень	каротин	050 44 404	
		витамин А	050 44 426	
		витамин В1	050 44 427	
		витамин В2	050 44 428	
		витамин Д	050 44 431	
		витамин Е	050 44 433	
		прочие витамины	050 44 438	
		микроэлементы:	железо	050 44 440
			марганец	050 44 444
			медь	050 44 445
			цинк	050 44 450
		прочие микроэлементы	050 44 451	
		прочие исследования	050 44 499	
	яйцо	каротиноиды	050 48 404	
		витамин А	050 48 426	
		витамин В1	050 48 427	

		витамин Д	050 48 431	
		витамин Е	050 48 433	
		витамин В2 в белке	050 48 434	
		витамин В2 в желтке	050 48 435	
		прочие витамины	050 48 438	
		прочие исследования	050 48 499	
	скорлупа	кальций	050 53 406	
		фосфор	050 53 407	
		прочие исследования	050 53 499	
	кость	кальций	050 58 406	
		фосфор	050 58 407	
		магний	050 58 443	
		цинк	050 58 450	
	прочий материал	биохимические исследования	050 99 494	
Прочие виды	кровь	биохимические исследования	150 05 494	
	моча	биохимические исследования	150 43 494	
	печень	биохимические исследования	150 44 494	
	прочий материал	биохимические исследования	150 99 494	
10.2. Исследования кормов				
	сено	влажность	990 64 402	
		каротин	990 64 404	
		общий белок, сырой протеин	990 64 405	
		кальций	990 64 406	
		фосфор	990 64 407	
		микроэ лемент ы:	железо	990 64 439
			калий	990 64 440

			кобальт	990 64 441
			магний	990 64 442
			марганец	990 64 443
			медь	990 64 444
			натрий	990 64 445
			цинк	990 64 446
		прочие микроэлементы		990 64 447
		сырая клетчатка		990 64 490
		прочие исследования		990 64 499
		солома	влажность	
	общий белок, сырой протеин		990 65 404	
	кальций		990 65 405	
	фосфор		990 65 406	
микроэлементы:	железо		990 65 439	
	калий		990 65 440	
	кобальт		990 65 441	
	магний		990 65 442	
	марганец		990 65 443	
	медь		990 65 444	
	натрий	990 65 445		
	цинк	990 65 446		
прочие микроэлементы		990 65 447		
сырая клетчатка		990 65 490		
прочие исследования		990 65 499		
сенаж	рН		990 67 355	
	влажность		990 67 402	

		каротин	990 67 404
		общий белок, сырой протеин	990 67 404
		кальций	990 67 405
		фосфор	990 67 406
	органические кислоты:	масляная кислота	990 67 487
		уксусная кислота	990 67 488
		молочная кислота	990 67 489
	микроэлементы:	железо	990 67 439
		калий	990 67 440
		кобальт	990 67 441
		магний	990 67 442
		марганец	990 67 443
		медь	990 67 444
		натрий	990 67 445
		цинк	990 67 446
		сырая клетчатка	990 67 490
		прочие исследования	990 67 499
силос		pH	990 68 355
		влажность	990 68 402
		каротин	990 68 404
		общий белок, сырой протеин	990 68 404
		кальций	990 68 405
		фосфор	990 68 406
		органические кислоты:	масляная кислота

			уксусная кислота	990 68 488	
			молочная кислота	990 68 489	
		микроэлементы:		железо	990 68 439
				калий	990 68 440
				кобальт	990 68 441
				магний	990 68 442
				марганец	990 68 443
				медь	990 68 444
				натрий	990 68 445
				цинк	990 68 446
		прочие микроэлементы		990 68 447	
		сырая клетчатка		990 68 490	
		прочие исследования		990 68 499	
		корнеклубнеплоды		влажность	
каротин				990 69 404	
общий белок, сырой протеин				990 69 404	
кальций				990 69 405	
фосфор				990 69 406	
сахар				990 69 408	
микроэлементы:				железо	990 69 439
				калий	990 69 440
				кобальт	990 69 441
				магний	990 69 442
				марганец	990 69 443
				медь	990 69 444

		натрий	990 69 445	
		цинк	990 69 446	
		прочие микроэлементы		990 68 447
		прочие исследования		990 68 499
	зеленая масса для силоса и сенажа	влажность		990 70 402
		каротин		990 70 404
		общий белок, сырой протеин		990 70 404
		кальций		990 70 405
		фосфор		990 70 406
		микроэлементы:	железо	990 70 439
			калий	990 70 440
			кобальт	990 70 441
			магний	990 70 442
			марганец	990 70 443
медь	990 70 444			
натрий	990 70 445			
цинк	990 70 446			
прочие микроэлементы		990 70 447		
прочие исследования		990 70 499		
травяная мука	влажность		990 71 402	
	общий белок, сырой протеин		990 71 404	
	кальций		990 71 405	
	фосфор		990 71 406	
	микроэлементы:	железо	990 71 439	
		калий	990 71 440	
		кобальт	990 71 441	

			магний	990 71 442	
			марганец	990 71 443	
			медь	990 71 444	
			натрий	990 71 445	
			цинк	990 71 446	
		прочие микроэлементы		990 71 447	
		сырая клетчатка		990 71 490	
		прочие исследования		990 71 499	
	комбикорм	влажность		990 73 402	
		общий белок, сырой протеин		990 73 404	
		кальций		990 73 405	
		фосфор		990 73 406	
		витамин А		990 73 426	
		витамин В1		990 73 427	
		витамин В2		990 73 428	
		витамин Д		990 73 431	
		витамин Е		990 73 433	
		прочие витамины		990 73 438	
		микроэлементы:	железо		990 73 439
			калий		990 73 440
			кобальт		990 73 441
			магний		990 73 442
			марганец		990 73 443
			медь		990 73 444
			натрий		990 73 445
		цинк		990 73 446	

		прочие микроэлементы	990 71 447	
		кислотность	990 73 457	
		сырая клетчатка	990 73 490	
		жир	990 73 492	
		прочие исследования	990 73 499	
	зерно	влажность	990 74 402	
		общий белок, сырой протеин	990 74 404	
		кальций	990 74 405	
		фосфор	990 74 406	
		микроэлементы:	железо	990 74 439
			калий	990 74 440
			кобальт	990 74 441
			магний	990 74 442
			марганец	990 74 443
			медь	990 74 444
			натрий	990 74 445
			цинк	990 74 446
			прочие микроэлементы	990 74 447
			сырая клетчатка	990 74 490
		прочие исследования	990 74 499	
	прочие концентрированные корма	влажность	990 75 402	
		общий белок, сырой протеин	990 75 404	
		кальций	990 75 405	
		фосфор	990 75 406	
		микроэлементы:	железо	990 75 439
			калий	990 75 440

			кобальт	990 75 441	
			магний	990 75 442	
			марганец	990 75 443	
			медь	990 75 444	
			натрий	990 75 445	
			цинк	990 75 446	
		прочие микроэлементы		990 75 447	
		кислотность		990 75 457	
		сырая клетчатка		990 75 490	
		прочие исследования		990 75 499	
	ЖМЫХ	влажность		990 76 402	
		общий белок, сырой протеин		990 76 404	
		кальций		990 76 405	
		фосфор		990 76 406	
		микроэлементы:	железо	990 76 439	
			калий	990 76 440	
			кобальт	990 76 441	
			магний	990 76 442	
			марганец	990 76 443	
			медь	990 76 444	
			натрий	990 76 445	
			цинк	990 76 446	
			прочие микроэлементы		990 76 447
			сырая клетчатка		990 76 490
			жир		990 76 492
			прочие исследования		990 76 499

	шрот	влажность		990 77 402
		общий белок, сырой протеин		990 77 404
		кальций		990 77 405
		фосфор		990 77 406
		микроэлементы:	железо	990 77 439
			калий	990 77 440
			кобальт	990 77 441
			магний	990 77 442
			марганец	990 77 443
			медь	990 77 444
натрий	990 77 445			
		цинк	990 77 446	
		прочие микроэлементы		990 77 447
		сырая клетчатка		990 77 490
		жир		990 77 492
		прочие исследования		990 77 499
	корма животного происхождения	влажность		990 79 402
		общий белок, сырой протеин		990 79 404
		кальций		990 79 405
		фосфор		990 79 406
		микроэлементы:	железо	990 79 439
			калий	990 79 440
			кобальт	990 79 441
			магний	990 79 442
			марганец	990 79 443
			медь	990 79 444

		натрий	990 79 445	
		цинк	990 79 446	
		прочие микроэлементы	990 79 447	
		жир	990 79 492	
		прочие исследования	990 79 499	
прочие корма		рН	990 86 355	
		влажность	990 86 402	
		общий белок, сырой протеин	990 86 404	
		кальций	990 86 405	
		фосфор	990 86 406	
		витамин А	990 86 426	
		витамин В1	990 86 427	
		витамин В2	990 86 428	
		витамин Д	990 86 431	
		витамин Е	990 86 433	
		прочие витамины	990 86 438	
	микроэлементы:		железо	990 86 439
			калий	990 86 440
			кобальт	990 86 441
			магний	990 86 442
			марганец	990 86 443
			медь	990 86 444
			натрий	990 86 445
			цинк	990 86 446
		прочие микроэлементы	990 86 447	
органически	масляная	990 86 487		

		е кислоты:	кислота	
			уксусная кислота	990 86 488
			молочная кислота	990 86 489
		прочие исследования		990 86 499
11. Незаразные болезни (болезни обмена веществ)				
Алиментарная анемия	свиньи	определение эритроцитов		701 04 025
		определение гемоглобина		701 04 027
Беломышечная болезнь	КРС	патматериал		702 02 001
	МРС	патматериал		702 03 001
	свиньи	патматериал		702 04 001
	прочие виды	патматериал		702 15 001
Токсическая дистрофия печени	лошади	патматериал		703 01 001
	КРС	патматериал		703 02 001
	МРС	патматериал		703 03 001
	свиньи	патматериал		703 04 001
	птица	патматериал		703-05-001
	пушные звери	патматериал		703-09-001
	собаки	патматериал		703-13-001
	прочие виды	патматериал		703-15-001
Клинические исследования крови	все виды	подсчет лейкоцитов		730 98 023
		выведение лейкоформулы		730 98 024
		подсчет эритроцитов		730 98 025
		определение СОЭ		730 98 026
		определение гемоглобина		730 98 027
Прочие болезни	все виды	патматериал		739-98-001

обмена веществ			
Опухоли всех видов (кроме лейкозов, болезни Марека)	лошади	патматериал	740 01 001
	КРС	патматериал	740 02 001
	МРС	патматериал	740 03-001
	свиньи	патматериал	740 04 001
	птица	патматериал	740 05 001
	пушные звери	патматериал	740 06 001
	прочие виды	патматериал	740-15-001

Порядок
заполнения «Отчета о работе ветеринарных лабораторий»
(форма 4-вет)

I. Общие положения.

1.1. Отчет составляется в электронной форме в формате Microsoft Office Excel, сохраняется на бумажном носителе. Передается для отчета в электронном виде и на бумажном носителе в ФГБУ ЦНМВЛ.

1.2. Отчет заполняют по разделам и подразделам с подведением итогов в следующем порядке:

Раздел 1. Бактериальные болезни

 Подраздел 1.1. Бактериальные болезни животных.

 Подраздел 1.2. Бактериальные болезни пчел и тутового шелкопряда

 Подраздел 1.2. Бактериальные болезни рыб и раков.

Раздел 2. Микозы.

Раздел 3. Вирусные болезни.

 Подраздел 3.1. Вирусные болезни животных.

 Подраздел 3.2. Вирусные болезни пчел.

 Подраздел 3.3. Вирусные болезни рыб.

Раздел 4.

 Подраздел 4.1. Серологические исследования на бактериальные болезни.

 Подраздел 4.2. Серологические исследования на вирусные болезни.

 Подраздел 4.3. Серологические исследования на паразитарные болезни.

Раздел 5. Контроль качества вакцинации.

 Подраздел 5.1. Контроль поствакцинального иммунитета.

 Подраздел 5.2. Контроль биологической активности вакцин.

Раздел 6. Паразитарные болезни.

 Подраздел 6.1. Гельминтозы

 Подраздел 6.2 Протозоозы

 Подраздел 6.3. Арахно-энтомозы

Раздел 7. Химико-токсикологические исследования;

Раздел 8. Санитарно-микологические исследования;

Раздел 8. Санитарно-зоогигиенические исследования;

Раздел 9. Ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых продуктов

 Подраздел 9.1. Исследования пищевых продуктов

 Подраздел 9.2. Исследования пищевых продуктов с целью сертификации

Раздел 10. Биохимические исследования

 Подраздел 10.1 Исследование биоматериалов;

 Подраздел 10.2. Исследования кормов;

Раздел 11. Незаразные болезни (болезни обмена веществ).

1.3. В графе 1 перечисляют наименования болезней (показателей), на которые проведены исследования, в строгом соответствии с порядком, предусмотренным кодификатором.

Если исследование на болезнь (показатель), указанное в кодификаторе, не проводили, данную болезнь (показатель) в отчет не заносят. Аналогично поступают, если не исследовали, указанный в кодификаторе вид животного или материал.

Виды животных, не поименованные по данной болезни, относят к «прочим».

Все разновидности патологического материала, не выделенные по данной болезни отдельной строкой (например, «абортплод» - имеется отдельная строка) указывают в строке «патматериал».

Графа М² – предназначена для указания международных кодов CAS, заполняется только при наличии кода, при химико-токсикологических, биохимических, санитарно-микологических исследованиях.

Графа 2 предназначена для записи кодов, указанных в кодификаторе, во всех разделах отчета.

Новые коды, не предусмотренные кодификатором, вводит ФГБУ «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» и доводит их до лабораторных учреждений не позднее, чем 6 мес. до отчетного периода. (графа 2).

Графа 3 – указывают вид материала (патматериал, сыворотка крови, смывы и т.д.)

Графа 4 – указывают вид животного, корма, продукции.

1.4. В графе 5 каждого раздела отчета указывают количество материалов, поступивших на исследование. За один материал (один образец, одну пробу) принимают материал, взятый от одного животного.

При исследовании пчел, сот с личинками за один материал считают материал от одной пчелосемьи независимо от количества поступивших пчел, образцов сот и т.п.

1.5. В графах 6-29 «Проведено исследований» показывают общее количество проведенных соответствующими методами исследований на данную болезнь (показатель).

1.6. В графе 30 показывают общее количество полученных положительных результатов по каждой болезни (показателю). Причем за единицу принимают материал, по которому получен положительный результат, без учета количества методов, которыми этот результат получен.

1.7. В случаях, когда материал от одного животного исследован одновременно на разные болезни (бактериальные и вирусные, бактериальные и паразитарные и т.д.), данный материал и проведенные по нему соответствующие исследования учитывают по каждому разделу отдельно.

2. Патоморфологические исследования.

2.1. Патологоанатомические исследования по одному материалу учитывают один раз независимо от количества отделов, проводивших исследования данного материала. В тех случаях, когда материал исследован несколькими отделами патологоанатомические исследования указывают в разделе «Бактериальные болезни».

2.2. За одно патологоанатомическое исследование принимают вскрытие трупа, головы (на бешенство) или внутренние органы одного животного, если по данному материалу можно поставить патологоанатомический диагноз.

Осмотр внутренних органов от павшего животного или их частей, по которым патологоанатомический диагноз поставить нельзя, за патологоанатомическое исследование не считают.

Осмотр и расчленение пчел, личинок, осмотр сот не является патологоанатомическим исследованием.

2.3. В случае проведения исследований материала от трупа на несколько болезней патологоанатомические исследования проставляются по одной из болезней.

Например: патологоанатомические исследования учитываются по той болезни, для которой выявлена характерная патологоанатомическая картина и/или получены положительные результаты другими методами исследований; если нет характерных патологоанатомических изменений, либо патологоанатомические изменения не типичны и могут быть при разных болезнях, патологоанатомические исследования указываются по той болезни, которая идет первой по кодификатору.

2.4. Патологоанатомические исследования считают самостоятельной экспертизой лишь в том случае, когда на основании этого исследования можно поставить диагноз (например, цистицеркоз, эхинококкоз), который не может быть подтвержден другими исследованиями, или кроме вскрытия никаких других исследований не проводили. Если, кроме патологоанатомического исследования, проводили и другие исследования данного материала (например, микроскопические, бактериологические и пр.), то все эти исследования относят к одной экспертизе.

2.5. Гистологические исследования заполняются по соответствующим разделам и подразделам в зависимости от вида болезни. За одно гистологическое исследование (графа 25) принимают исследование одной пробы (органа, ткани) от одного животного, независимо от количества срезов и использованных методов окраски. Так при исследовании одного патматериала, например, трупа животного может быть проведено несколько гистологических исследований по количеству отобранных проб.

3. Исследования на бактериальные болезни (Раздел 1).

3.1. Исследования на бактериальные болезни с целью выделения и/или обнаружения возбудителей бактериальных болезней заполняются в Разделе 1 в графах 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8-10,13,14,16,24 и 30.

В графе 1 указывают наименование болезни, в графе 2 указывают код, в графе 3 вид материала, в графе 4 – вид животного.

В графе 5 указывают, количество материала поступившего для исследований на данную болезнь. Если один и тот же материал был исследован на разные болезни, его учитывают по каждой болезни.

Световое микроскопическое исследование (графа 8) учитывается один раз, при микроскопии исходного материала, независимо от количества исследованных органов, просмотренных мазков и методов окраски.

Люминесцентно-микроскопическое исследование (графа 9) учитывается один раз, при микроскопии на одну болезнь исходного материала, независимо от количества исследованных органов, просмотренных мазков и использованных диагностикумов.

3.2. За одно бактериологическое исследование (графа 10) принимают исследование материала от одного животного с изучением культурально-морфологических и биохимических свойств выделенных культур.

Количество проведенных серологических реакций с целью серотипизации (идентификация) указывают в графе 16.

За одно серологическое исследование на данную болезнь принимают исследование одного материала и/или культур, выделенных из одного материала, по одной реакции независимо от количества примененных методов и использованных сывороток (например, реакцию преципитации, поставленную горячим и холодным методом экстрагирования, считают за одну).

Реакцию серотипирования выделенных сальмонелл проводят и указывают, только после того, как культура была идентифицирована по культурально - морфологическим и биохимическим свойствам и отнесена к бактериям рода *Salmonella*.

Количество прочих проведенных реакций указывают в графе 24 (другие реакции).

За одно биологическое исследование (графа 13) принимают исследование материала и/или культур от одного животного, независимо от количества и вида зараженных животных. Последующие исследования зараженных животных (аллергические, серологические, патологоанатомические, гистологические, микроскопические, бактериологические, молекулярно-генетические и др.) входят в комплекс биологических исследований отдельно не учитываются.

При определении чувствительности культур к антибиотикам заполняют графы: 1, 2, 3, 5 и 10. При этом определение чувствительности каждой культуры одного вида, выделенной из одного материала, принимают за одно исследование независимо от количества используемых антибактериальных препаратов.

3.3. Под типированием культуры понимают исследование культуры, присланной для идентификации. В отчёт заносят все проведенные

исследования. Графу 30 не заполняют, а результаты и виды исследованных культур отражают в пояснительной записке.

3.4. В пояснительной записке необходимо заполнять следующие формы таблиц: Приложение 1 (таблицы 3, 4, 5).

4. Исследования на микозы (Раздел 2).

4.1. По разделу заполняют графы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10 и 30 аналогично п.4.1.

4.2. За одно микологическое исследование принимают исследование материала от одного животного (одной пробы) с изучением культурально-морфологических свойств выделенных культур. Микологические исследования указывают в графе 10.

4.3. При заполнении строки «Определение вида грибов» поступают как в п. 3.3.

5. Исследования на вирусные болезни (Раздел 3).

5.1. Исследования на вирусные болезни с целью выделения и/или обнаружения возбудителей вирусных болезней заполняются в Разделе 3, в графах 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16-24, 26, 30.

В графе 1 указывают наименование болезни, в графе 2 указывают код, в графе 3 вид материала, в графе 4 – вид животного, в графе 5 – количество поступившего на исследования материала. Графы с 16 по 24 заполняются в зависимости от проводимых методов исследований. В графу 30 вносится количество проб, давших положительные результаты.

5.2. За одно вирусологическое исследование принимают исследование материала от одного животного на одну болезнь, независимо от количества зараженных куриных эмбрионов (КЭ) или пробирок с культурой клеток (КК) и количества пассажей. Вирусологические исследования, проведенные на культуре клеток (КК) – в графе 11, на куриных эмбрионах (КЭ) – в графе 12,.

Допускается исследование объединенной пробы от нескольких птиц (не более 5) – считается как одна проба (1 материал) и учитывается как одно вирусологическое исследование.

Проверку суспензий, эмульсий и т.п. на стерильность в отчете не учитывают, данные по этим исследованиям отражаются только в рабочих журналах.

5.3. Серологические исследования, проводимые с целью идентификации возбудителей вирусных болезней в нативном материале и идентификации выделенных изолятов, указывают в соответствующих графах 17, 20, 21, 22, 23, 24 в зависимости от используемых методов.

5.4. Для исследований материалов на наличие возбудителей вирусной этиологии и идентификации, выделенных изолятов могут быть использованы методы ПЦР и ИФА, при этом заполняются графы 14 и 15.

За одно серологическое исследование принимают исследование одного материала (изолята) на одну болезнь по одной реакции независимо от количества использованных сывороток (например, РТГА на грипп птиц).

При исследовании по нескольким реакциям на одну болезнь каждую реакцию учитывают отдельно (например, РН и РДП).

Если изолят из одного материала, одновременно исследуют на разные болезни одним методом, исследования учитывают по одной из болезней (грипп птиц, ньюкаслская болезнь) при различных серологических методах исследований учитывают по каждой болезни отдельно.

5.5. За одно биологическое исследование (графа 13) принимают исследование материала и/или культур от одного животного, независимо от количества и вида зараженных животных. Последующие исследования зараженных животных (аллергические, серологические, патологоанатомические, гистологические, микроскопические, молекулярно-генетические и др.) входят в комплекс биологических исследований отдельно не учитываются.

6. Серологические исследования (Раздел 4).

6.1. По разделу заполняют графы 1, 3, 4, 5, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 30.

Раздел 4 формируют в виде подразделов:

Подраздел 4.1. Серологические исследования на бактериальные болезни.

Подраздел 4.2. Серологические исследования на вирусные болезни.

Подраздел 4.3. Серологические исследования на паразитарные болезни.

Подраздел 4.4. Гематологические исследования.

6.2. В графе 1 указывают наименование болезни, в графе 2 указывают код, в графе 3 вид материала, в графе 4 – вид животного, в графе 5 – количество поступившего на исследования материала (проб крови, сыворотки крови, молока и т.д.). Графы с 16 по 24 заполняются в зависимости от проводимых методов исследований. В графу 30 вносится количество проб, давших положительные результаты.

Если проба исследована одновременно на несколько болезней (бруцеллез, инфекционный эпидидимит и листериоз, бруцеллез и лептоспироз), ее учитывают по каждой болезни отдельно.

6.3. За одно серологическое исследование принимают исследование одной пробы сыворотки крови или другого материала на одну болезнь, исследованную одним методом (или с одним антигеном, например, РТГА на грипп). При исследовании одним методом, но с использованием различных диагностических наборов (тест систем), количество исследований учитывается по каждому набору (тест системе).

Методы исследований, которые не перечислены в данных графах заносят в графу 24 с последующей их полной расшифровкой в пояснительной записке.

6.4. Исследования невакцинированного и вакцинированного крупного и мелкого рогатого скота на бруцеллез учитывают раздельно. В графе 3 указывают: «сыворотка крови от вакцинированных» или «сыворотка крови от не вакцинированных»

Кроме того, отдельно показывают исследования крупного рогатого скота на титр после вакцинации. В графе 3 указывают «определение титра антител».

6.5. Исследования отечественного и импортного кожсырья по РП дают раздельно.

6.6. Под исследованием на пуллороз понимают исследование в ККРА (РА) крови (сыворотки крови) от реагирующих птиц, доставленных в лаборатории для бактериологического исследования на пуллороз. Исследования птицы в хозяйствах, даже если они проведены специалистами лаборатории, в отчет не включают.

6.7. При исследовании сыворотки крови на лептоспироз в графе 19 (РМА) указывают общее количество исследований (по количеству использованных антигенов).

6.8. При ретроспективной диагностике за один материал принимают парные пробы сыворотки крови от одного животного, взятые с интервалом во времени (в соответствии с действующими рекомендациями), количество серологических исследований при этом будет равно количеству исследованных проб с учетом количества используемых методов.

6.9. При ретроспективной диагностике за один материал принимают парные пробы сыворотки крови от одного животного, взятые с интервалом во времени (в соответствии с действующими рекомендациями), количество серологических исследований при этом будет равно количеству исследованных проб с учетом количества используемых методов.

6.10 **Гематологические исследования.** За одно исследование (графа 26) принимают исследование пробы крови от одного животного на один показатель (подсчет форменных элементов крови, гемоглобин, СОЭ, лейкоцитарная формула), в пояснительной записке дается информация о количестве проведенных исследований по показателям.

7. Контроль качества вакцинации (Раздел 5).

Исследования, связанные с контролем качества вакцинации заполняются в раздел 5

7.1. Исследование сыворотки крови животных на наличие поствакцинальных антител к возбудителям вирусных и бактериальных инфекций (напряженность иммунитета) вносится в форму 4-вет в Раздел 5. Подраздел 5.1 «Контроль поствакцинального иммунитета».

7.2. . Исследования, связанные с определением биологической активности вакцин «Контроль качества вакцинации»,

При исследовании биологической активности вакцин за одно исследование принимают исследование одной серии вакцины, независимо от количества доставленных флаконов (ампул).

8. Исследования на паразитарные болезни (Раздел 6).

8.1. Раздел состоит из трех подразделов: гельминтозы, протозоозы и арахно-энтомозы.

8.2. По разделу заполняют графы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 15, 27, 29, 30.

8.3. В графе 1 указывают наименование болезни, в графе 2 – код, в графе 3 – вид материала, в графе 5 - количество материалов, поступивших на исследование. Если один материал исследован на разные болезни, даже с применением различных методов, его учитывают только один раз.

При исследовании промежуточных хозяев за один материал принимают пробу, отобранную в одном участке местности (луг, пруд и т.п.), независимо от количества особей в ней.

8.4. Культуральные исследования на трихомоноз указывают в графе 10 «Бактериологических». За одно исследование принимают исследование материала от одного животного.

8.5. За одно копрологическое исследование (графа 27) принимают исследование одного материала от одного животного или группы животных (объединенная проба) одним методом.

Если один материал исследован разными методами (флотации, последовательных смывов, по Берману), исследования учитывают по каждому методу отдельно. Модификации методов отдельно не учитывают.

Если при исследовании одного материала одним методом обнаружены возбудители нескольких болезней, это считают одним исследованием.

При проведении копрологических исследований просмотр препаратов под микроскопом входит в комплекс копрологических исследований (графа 27) и отдельно не учитывается.

8.6. Положительные результаты указывают в графе 30 по каждой болезни, возбудитель которой был обнаружен, независимо от того, указаны или нет по данной болезни материалы и/или копрологические исследования. Учет количества положительных результатов проводят, как указано в п 1.6, 1,7.

8.7. В подразделе «Гельминтозы» в графе 3 указывают вид исследованного материала (патматериал или фекалии), остальные графы указывают в зависимости от примененных методов.

8.8. Исследования промежуточных хозяев и объектов внешней среды (код 469 99 093), определение вида клещей заносят в графу 8 – «микроскопических».

8.9. Паразитологические исследования рыбы учитывают в графах 1,2 и 6, 8. При этом количество материалов и исследований каждого вида должно соответствовать количеству исследованных рыб, так как эти исследования рыбы включают патанатомическое вскрытие и микроскопию препаратов с кожного покрова, плавников, жаберных дуг, глаз, крови, сердца, печени, почек, селезенки, желчного и плавательных пузырей, половых органов, брыжейки, содержимого желудочно-кишечного тракта, слизистой желудка и кишечника. При проведении паразитологических исследований в целях ветеринарно-санитарной экспертизы за одно исследование принимается исследование одной пробы без учета количества исследованных рыб.

Положительные результаты в графе 30 указывать по тем болезням, возбудители которых обнаружены.

9. Химико-токсикологические исследования (Раздел 7).

9.1. По разделу заполняют графы 1, 2, 3, 4, 5, 7, 13, 28, 29, 30, 31, 32 .

Итоги подводят по разделу, подразделу и группам веществ.

9.2. В графе 1 указывают количество материалов, поступивших на исследование. При этом за 1 материал принимают материал, взятый от одного животного, среднюю пробу корма, воды и т.п., независимо от количества проведенных по данному материалу исследований.

9.3. В графе М указывается международный код CAS только при его наличии при химико-токсикологических и санитарно-микологических исследованиях. В графе 2 указывается код по кодификатору.

В графе 3 указывается - вид материала (корма, продукции). Графа 5 количество материала.

9.4. За одно органолептическое исследование (графа 7) принимают осмотр одной пробы корма с описанием его состояния.

9.5. За одно химико-токсикологическое исследование (графа 28) принимают исследование материалов от одного животного или продукции (пробы корма, воды и пр.) на одно токсическое вещество, независимо от количества примененных методов и проведенных параллельных исследований.

При исследовании групповым методом количество исследований определяется количеством использованных стандартов химических веществ, перечисленных в методике. Если в групповой методике использован один стандарт, учитывают одно исследование.

9.6. Все токсикологические исследования заносят в графу 28. Исследование объединенной пробы патматериала от нескольких птиц, пушных зверей, рыб считают за одно исследование.

Исследования по обнаружению амбарных вредителей и металломагнитных примесей показывают в графе 7 – «Органолептических».

9.7. За положительный результат (графа 30) принимают случаи, когда обнаруженное количество ядовитого вещества могло быть причиной отравления, а при исследовании кормов, воды и т.п. количество ядовитых веществ – выше ПДК и МДУ (максимально допустимого уровня).

10. Санитарно-микологические исследования (Раздел 8).

10.1. По разделу заполняют графы 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 13, 28, 30, 31, 32.

10.2. Графы заполняют, как указано в разделе 7.

10.3. Исследования на микотоксины, проведенные методами хроматографии, учитывают в графе 28, бактериологические исследования – в графе 10.

10.4. За положительные результат принимают случаи браковки корма по органолептике, а также установления токсичности корма или обнаружения в корме микотоксинов выше допустимых количеств.

11. Санитарно-зоогигиенические исследования (Раздел 9).

11.1. Раздел заполняют согласно кодификатору по группам материалов.

11.2. В разделе заполняют графы 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 28, 29, 30, 31, 32.

11.3. За один материал принимают одну пробу корма, воды, спермы, смывов и т.п., независимо от количества проведенных по ней исследований.

При контроле микроклимата и качества дезинфекции за один материал принимают пробы, взятые из одного скотного двора, свинарника, птичника и т.д.

11.4. Графу 7 «Органолептические» заполняют при проведении гидрохимических исследований воды на органолептические показатели (цвет, прозрачность и т.п.), а также морфологических и физико-химических исследований яйца, проводимых специализированными лабораториями.

11.5. За одно бактериологическое исследование (графа 10) принимают исследование одной пробы (при определении качества дезинфекции – одного смыва) на один показатель, если для его определения требуется высеив исходного материала на специальные среды (например, проба корма исследована на наличие сальмонелл и кишечной палочки – 2 исследования, так как необходимо использовать разные среды накопления).

В случаях, когда разные микроорганизмы могут быть выделены в процессе исследования при высеив исходного материала на одну среду (например, при высеив на кровяной агар могут быть выделены стрептококки и стафилококки), такое исследование принимают за одно и его указывают по выделенному микроорганизму.

11.6. Под показателем «Определение действующего вещества» при исследовании дезрастворов (код 089 99 347) понимают определение концентрации дезинфектанта, при исследовании лечебно - профилактических препаратов и питательных сред – концентрации веществ, характеризующих качество препарата или среды (например, аминокислотный азот и т.п.).

11.7. При исследовании кормов и молока на мастит под показателем «Кишечная палочка» понимают исследования на энтеропатогенную *E.coli*.

11.8. Исследования «Питательных сред» учитывают только в случае проведения контроля качества сред, изготовленных другими организациями. Проверку сред собственного изготовления в отчете не учитывают.

11.9. Положительные результаты учитывают по каждому показателю, на который проводили исследования, отдельно. За положительный результат принимают случаи выделения патогенных или санитарно-показательных микроорганизмов, отклонения показателей от допустимых, а при определении качества дезинфекции – количества помещений, где дезинфекция проведена не качественно.

12. Санитарно-зоогигиенические исследования (Раздел 10).

12.1. Раздел заполняют согласно кодификатору по группам материалов. В разделе заполняют графы 1, 2, 4, 5, 7, 10, 13, 14, 16, 24, 30. За один материал принимают одну пробу корма, воды, спермы, смывов и т.п., независимо от количества проведенных по ней исследований.

При контроле микроклимата и качества дезинфекции за один материал принимают пробы, взятые из одного скотного двора, свинарника, птичника и т.п.

Графу «органолептические» заполняют при проведении гидрохимических исследований воды на органолептические показатели (цвет, прозрачность и т.п.), а также морфологических и физико-химических исследований яйца, проводимых специализированными лабораториями.

12.2. За одно бактериологическое исследование принимают исследование одной пробы (при определении качества дезинфекции одного смыва) на один показатель, если для его определения требуется высеивание исходного материала на специальные среды, например: проба корма, исследована на наличие сальмонелл и кишечной палочки - 2 исследования, так как необходимо использовать разные среды накопления.

В случае, когда разные микроорганизмы могут быть выделены в процессе исследования при высеивании исходного материала на одну среду (например, при высеивании на кровяной агар могут быть выделены стрептококки и стафилококки), такое исследование принимают за одно и его указывают по выделенному микроорганизму (микроорганизмам).

12.3. За одно биологическое исследование принимают исследование материала и (или) выделенных культур, независимо от количества и вида зараженных животных. Последующие исследования зараженных животных (аллергические, серологические, патологоанатомические, гистологические, микроскопические, бактериологические и др.) входят в комплекс биологических исследований и отдельно не учитываются.

12.4. В строке биохимические исследования молока на мастит указывают количество проверенных по биохимическим тестам проб молока доставленных в лабораторию. Исследования молока коров на мастит в хозяйствах специалистами лабораторий в отчет не заносят, эти исследования показывают в объяснительной записке.

12.5. В строке «разбавитель» показывают исследования сред для разбавления спермы и компонентов, используемых для их приготовления. Под показателем «определение действующего начала» при исследовании дезрастворов следует понимать определение концентрации дезинфектанта, при исследовании лечебно-профилактических препаратов и питательных сред – концентрации веществ, характеризующих качество препарата, или среды (например, аминоаммиачный азот и т.п.).

12.6. При исследовании молока на мастит и кормов под показателем «кишечная палочка» понимают исследования на энтеропатогенную *E.coli*.

12.7. Исследования «питательных сред» учитывают только в случае проведения контроля качества сред, изготовленных другими организациями. Проверку сред собственного изготовления в отчете не учитывают.

12.8. Положительные результаты учитывают по каждому показателю, на который проводили исследования, отдельно. За положительный результат

принимают случаи выделения патогенных или санитарно-показательных микроорганизмов, отклонения показателей от допустимых, а при определении качества дезинфекции – количество помещений, где дезинфекция проведена некачественно.

12.9. Санитарно-зоогигиенические исследования кормов с целью сертификации представляются выделенными в отдельный подраздел с подзаголовком «исследования кормов с целью сертификации».

13. Ветеринарно-санитарная экспертиза (Раздел 11).

13.1. В разделе заполняют графы 1,2,3,4,5,7,8,10,13, 14, 16, 20, 29, 30. В графе «количество материала» указывают количество материалов, поступивших на исследование, независимо от того на сколько показателей материал исследован.

13.2. При бактериологических исследованиях, по видам мяса (вынужденный убой), проводимых на все показатели, предусмотренные ГОСТом, при посеве на различные питательные среды один и тот же материал учитывают по каждому показателю, на который проводилось исследование. При выделении из одной среды нескольких возбудителей исследования учитываются отдельно по каждому показателю и заполняются графы по проведенным методам исследований.

Исследования на анаэробы указывают отдельной строкой. В случае выделения возбудителей отдельных болезней, не учтенных в кодификаторе, включают в прочие исследования.

13.3. Исследования мяса и мясопродуктов на паразитарные болезни указывают в следующем порядке: исследования на трихинеллез учитывают как самостоятельные и заносят в столбец «световая микроскопия» или «биохимические исследования» в зависимости от примененного метода, остальные болезни учитывают только в случае обнаружения в мясе паразита.

При исследовании говядины и свинины в строке «цистицеркоз (финноз)» указывают только случаи обнаружения личинок специфического возбудителя, другие виды показывают в строке «прочие гельминты».

13.4. По исследованиям на качество и безопасность заполняются графы 1,2, 4, 5, 7, 8, 10, 16, 20, 29, 30.

Исследования пищевых продуктов с целью сертификации заполняются аналогично по показателям качества и безопасности раздела «Исследования пищевых продуктов».

13.5. Исследования маринованных овощей, фруктов и ягод показывают в строке «соления».

13.6. В столбце «получено положительных» указывают количество материалов, по которым получены положительные результаты на данный показатель.

14. Биохимические исследования (Раздел 12).

14.1. В разделе заполняют графы 1,2, 3, 4, 5, 29, 30. 31. 32 с подведением итогов по разделу, подразделам и видам материалов.

14.2. За один материал принимают пробу материала одного вида (крови, молока, мочи и т.п.) от одного животного или пробу корма не зависимо от количества проведенных по ним исследований.

14.3. За одно биохимические исследование принимают исследование одного материала на один показатель, независимо от количества применяемых методов и параллельных исследований.

14.4. За положительный результат принимают отклонения показателей от нормы. Случаи отклонения в сторону «выше нормы» указывают в графе 31 со знаком плюс, «ниже нормы» - со знаком минус в графе 32.

15. Болезни обмена веществ (Раздел 13).

15.1. В данный раздел заносят исследования материалов, присланных специально для исследования на болезни обмена веществ, в также клинические исследования крови.

Случаи установления нарушения обмена веществ при проведении патологоанатомических или гистологических исследований на другие болезни (инфекции, инвазии и т.п.) отдельно не учитывают.

15.2. В разделе заполняют графы 1, 2, 3, 4, 5, 24, 25, 26, 30.

16. Дополнительные материалы.

16.1. К отчету прилагают пояснительную записку, в которой следует отразить следующие вопросы:

количество ветеринарных лабораторий республики, включая ведомственные и специализированные, по категориям. Изменения в лабораторной сети (вновь открытые, реорганизованные, упраздненные лаборатории).

16.2. Обеспеченность лабораторий производственными помещениями (типовые, приспособленные, арендуемые), наличие вспомогательных помещений (виварии, вскрывочные, моечные и пр.) по категориям лабораторий. Строительство новых лабораторных объектов и реконструкции старых.

16.3. Штатная численность, в т.ч. ветврачей и лаборантов (по категориям лабораторий), укомплектованность кадрами, количество ветспециалистов со средним образованием на врачебных должностях.

16.4. Обеспеченность лабораторий транспортом, оборудованием, диагностикумами, питательными средами, реактивами, лабораторными животными.

16.5. Общие вопросы производственной деятельности – количество поступившего материала, проведенных исследований в сравнении с прошлым годом; анализ результатов исследований по разделам в сравнении с прошлым

периодом; затраты рабочего времени на выезды в хозяйства по диагностическим, эпизоотическим, методическим и общим вопросам.

16.6. При анализе работы лабораторий по профилям, помимо общих сведений, а также данных об объеме исследований, их результатах, используемых методах и их эффективности, которые приводят в каждом разделе, освещают и специальные вопросы:

16.7. По бактериологии – сведения о типировании культур сальмонелл, эшерихий, микобактерий (количество выделенных культур по видам животных, типирование и количество культур каждого выделенного вида или серогруппы); данные об охвате исследованиями племенных быков на кампилобактериоз, анализ исследований абортплодов крупного и мелкого рогатого скота на бруцеллез и кампилобактериоз.

16.8. По вирусологии – количество случаев бешенства, дополнительно выявленных биопробой при отрицательных результатах других исследований; результаты оценки иммунитета и активности вакцин с указанием серии и предприятия, выпустившие неактивные препараты; какие линии культур клеток использованы в работе и сколько пассажей сделано с целью их поддержания; обеспеченность лабораторий диагностическими наборами, питательными средами и посудой для работы с культурами клеток.

16.9. По серологии – эпизоотическое состояние в республике по болезням на которые проводились исследования; выполнение планов исследований на бруцеллез, лептоспироз, инфекционный эпидидимит и др.; охват поголовья первичными исследованиями на бруцеллез (в т.ч. индивидуального сектора) и соблюдение кратности исследования при оздоровлении хозяйств от бруцеллеза; этиологическая структура лептоспироза в республике и количество применяемых в лабораториях серогрупп лептоспир; причины проведения массовых исследований на такие болезни как токсоплазмоз, ку-рикетсиоз и пр. (выяснение эпизоотической обстановки, уточнение диагноза, эпидемиологические показания); проверка складов кожсырья.

16.10. По паразитологии – охват исследованиями на трихомоноз быков-производителей; количество методов, применяемых при исследовании на гельминтозы разных возрастных групп крупного рогатого скота, и кратность исследований; проведение контрольных дегельминтизаций и контрольных исследований; данные о пораженности убитых на мясокомбинатах животных гельминтами, лярвальными стадиями цестод и личинками оводов с анализом причин высокой пораженности.

16.11. По диагностике лейкоза – количество неблагополучных пунктов на конец отчетного периода, выявленных и оздоровленных в течение года, а также количество хозяйств, находящихся на подозрении; процент серологически и гематологически положительных к поголовью, первично исследованных каждым методом; результаты патологоанатомических и гематологических исследований животных, убитых с диагностической целью; случаи лейкоза, выявленные на мясокомбинатах.

16.12. По патоморфологии – количество положительных результатов гистоисследований в разрезе заболеваний (исключая лейкоз) и их совпадение с результатами других исследований. Количество диагностических убоев на туберкулез и результаты диагностических исследований отобранного патматериала (по видам исследований). Количество материалов, при исследовании которых установлен диагноз на незаразные болезни.

При анализе работы патологоанатомических отделов на ветеринарно – санитарных заводах указывают количество павших животных в зоне обслуживания (по видам), поступивших и вскрытых трупов, инфекционные болезни, выявленные на заводах, количество трупов, от которых патматериал был отослан в лабораторию для уточнения диагноза, и сколько случаев подтверждено, а так же причины, по которым трупы не были вскрыты.

16.13. При ветсанэкспертизе и ветеринарной санитарии – выполнение планов санитарно – профилактических исследований, количество хозяйств, где контролировали качество дезинфекции, состояние молочного оборудования и т.д.; серогруппы эшерихии коли и виды сальмонелл, выделенные при исследовании мяса (по видам) и кормов; проверка санитарного состояния ветеринарно – санитарных и животноводческих объектов.

16.14. По химико – токсикологическим исследованиям анализ токсикологической ситуации в республике в сравнении с прошлым годом, профилактические исследования кормов (количество и результат), контроль за работой комбикормовых предприятий (количество проведенных проверок, исследования проб сырья и комбикормов, выявленных нарушений); проверка складов хранения ядохимикатов и минеральных удобрений, выявленные нарушения и принятые меры. Анализ отравлений животных в целом и отдельно по основным группам ядовитых веществ (по видам животных); данные по исследованию фуража на остатки пестицидов (сколько и на какие пестициды проведено исследований) и использованию кормов, в которых обнаружены остатки пестицидов выше МДУ.

По биохимическим показателям – анализ взаимосвязи отклонений различных показателей от нормы (по видам животных), выполнение хозяйствами рекомендаций ветеринарных лаборатории (причины невыполнения). На какие показатели не проводили исследования из – за отсутствия реактивов, оборудования.

16.15. По микологии – анализ результатов биологических исследований, проведенных на разных животных; количество проб кормов различной степени токсичности; количество корма, признанного непригодным.

16.16. По болезням рыб – количество неблагополучных пунктов по инфекционным и инвазионным болезням рыб, случаи массовых отравлений. При анализе инфекционных болезней рыб указывают, в каких хозяйствах диагноз подтвержден биопробой. По результатам химико-токсикологических исследований рыб, воды, грунта проводят анализ отравлений рыб с указанием причин гибели, мер профилактики.

16.18. По всем разделам расшифровывают положительные результаты по прочим исследованиям (болезням) с указанием процента от исследованных на данный показатель (болезнь) материалов.

16.19. Методическая работа:

-участие в проверках производственной деятельности лабораторий и их подразделений;

-повышение квалификации ветеринарных работников (по профилям) – семинары с указанием темы, сроков и количества присутствующих, стажировки, курсы повышения квалификации; семинары для слушателей госветсети и хозяйств показывают отдельно от семинаров по вопросам лабораторных исследований;

-освоение и внедрение новых методов лабораторных исследований с указанием количества лабораторий, где они внедрены;

-ветеринарно-просветительная работа (лекции, статьи, беседы, выступления по радио и телевидению, выпущено плакатов и пр.);

-передовой опыт работы (лучшие лаборатории республики, лучшие специалисты).

Все вопросы методической работы представляют как отдельным разделом, так и в каждом подразделе пояснительной записки по профилям.

16.20. Выводы и предложения по улучшению диагностической работы ветеринарной лаборатории.

**Численность поголовья животных в зоне обслуживания
ветеринарной лаборатории субъекта**

Таблица 1

Субъекты Российской Федерации	Поголовье животных с/х предприятий и крестьянских хозяйств (млекопитающие, птица, пчелы) (голов)	Годы		
		Предшествующий отчетному	Отчетный	% к предыдущему у году
Ленинградская область	Крупный рогатый скот. в т.ч. коровы Свиньи, Овцы, козы, Пушные звери, Северные олени, Маралы, Верблюды, Лошади, Птица всех возрастов, Пчелы, (улей) Зоопарковые экзотические			
Всего по зоне обслуживания:				
Итого по РФ				

В пояснительной записке дается краткое изложение причин статистической тенденции уменьшения или увеличения поголовья животных по каждому субъекту РФ.

1.2. Наличие ветеринарных лабораторий. Обеспеченность их помещениями, транспортом, кадрами. Объем выполненных командировок, сведения о прохождении повышении квалификации (не менее 72 часов) на семинарах, стажировках, участие в проверках (аккредитациях) ветеринарных лабораторий, пропаганде ветеринарных знаний путем выступления с лекциями, докладами на конференциях, совещаниях, а также по радио и телевидению представляются по категориям ветеринарных лабораторий и субъектам Российской Федерации (см. таблицу 2).

S. dublin													
S. anatum													
S. hamburg													
S. infantis													
др. виды													
S. abortus ovis													
S. typhi murium													
S. dublin													
S. enteritidis													
S. infantis													
др. виды													
S. abortus equi													
S. typhi murium													
S. dublin													
S. enteritidis													
S. infantis													
др. виды													
S. dublin													
S. enteritidis													
S. typhi murium													
S. infantis													
др. виды													
* таблица заполняется в зависимости от перечня использованных для определения антибиотикорезистентности препаратов, включая ампициллин, доксициклин, амоксициллин и др.													

Результаты типирования выделенных микобактерий

Таблица 5

	Всего культур	Вид животных			
		КРС	Свиньи	Птица	Прочие виды
<i>M.tuberculosis</i>					
<i>M.bovis</i>					
<i>M.avium</i>					
Атипичные					
ИТОГО					

Приготовлено питательных сред и растворов

Таблица 6

№ п/п	Наименование	Ед.измерения	Отчётный год	Прошедший год	%выполнения
1	Количество партий питательных	шт.			

	сред и растворов				
2	Количество разновидностей питательных сред и растворов	шт.			
3	Общее количество питательных сред и растворов	л			

Проведено циклов стерилизации в автоклавах

Таблица 7

№ п/п	Наименование	Ед.измерения	Отчётный год	Прошедший год	% выполнения
1	Время стерилизации питательных сред и растворов	мин			
2	Количество циклов стерилизации питательных сред и растворов	шт			
3	Время работы автоклава при стерилизации питательных сред и растворов	мин			
4	Время стерилизации лабораторной посуды,инструментов,материалов.	мин			
5	Количество циклов стерилизации лабораторной	шт			

	посуды,инструментов,материалов.				
6	Время работы автоклава при стерилизации лабораторной посуды,инструментов,материалов.	мин			

Перечень питательных сред и растворов, приготовленных в ветеринарных лабораториях за отчётный год

Таблица 8

№ п/п	Наименование питательных сред и растворов	Количество (в литрах)
1		
2		
	Итого:	

Перечень питательных сред и растворов, проверенных в ветеринарных лабораториях за отчётный год на ростовые свойства

Таблица 9

№ п/п	Наименование питательных сред	Количество (в литрах)
	Итого:	

Перечень, введённых в отчётном году, ранее не используемых питательных сред и растворов

Таблица 10

№ п/п	Наименование питательной среды
1	
2	

**Перечень лечебно-профилактических ветеринарных препаратов,
приготовленных в ветеринарных лабораториях за отчётный год**

Таблица 11

№ п/п	Наименование биопрепаратов	Количество (в литрах)
1		
2		
	Итого:	