



**ПРИКАЗ**  
от « 4 » сентября 2020 г.  
№ ПК 1-491

Область аккредитации

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

Федеральная лаборатория государственного бюджетного учреждения  
«Сахалинская межобластная ветеринарная лаборатория»

Р.О.С.

693000 Сахалинская область г. Южно-Сахалинск ул. Саранская 17 А литеры А, Б, Г  
КА.RU.21ПХ56

на 43 листах, лист 1

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>693000 Сахалинская область г. Южно-Сахалинск ул. Саранская 17 А литер А</b>						
1	ГОСТ 23327	Молоко	10.51	0401-0404	Массовая доля общего азота	(0,010-1,0) %
		Молочные продукты	10.52		Массовая доля белка	(0,10-5,0) %
2	ГОСТ 31633	Молоко	10.51	0401-0406	Массовая доля молочного жира	(10,0 - 100,0) %
		Молочные продукты	10.52		Браassicастерин	Обнаружено (<2%)/ не обнаружено (>2%)
3	ГОСТ 31979	Молоко	10.51	0401-0406	Кампестерин	Обнаружено (<2%)/ не обнаружено (>2%)
		Молочные продукты	10.52		Ситостерин-β	Обнаружено (<2%)/ не обнаружено (>2%)
					Стигмастерин	Обнаружено (<2%)/ не обнаружено (>2%)
4	ГОСТ 32915	Молоко	10.51	0401-0406	Массовая доля масляной кислоты	(0-100) %
		Молочные продукты	10.52		Массовая доля капроновой кислоты	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля каприловой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля каприновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля деценовой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля лауриновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля миристиновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля мирisticoленовой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля пентадекановой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля пальмитиновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля пальмитолеиновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля маргариновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля стеариновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля олеиновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля линолевой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля линоленовой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля арахидиновой кислоты	(0-100) %
					Массовая доля бегеновой кислоты	(0-100) %
					Прочие кислоты	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ Р 51460	Сыры Плавленные сыры	10.51.4	0406	Массовая доля нитритов	(0,5–10,0) мг/кг
6	ГОСТ Р 54668	Молоко Продукты переработки молока	10.51	0401-0404	Массовая доля нитратов	(5,0–50) мг/кг
7	ГОСТ Р 54761	Молоко Молочные продукты	10.51 10.52	0401-0406	Массовая доля влаги	(0,5–99,0) %
8	ГОСТ Р 55063 пункт 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.10,	Сыры Сыры плавленые	10.51.4	0406	Массовая доля сухого вещества	(0,5–99,0) %
9	ГОСТ 7702.2.1	Продукты убой птицы Продукция из мяса птицы	10.12	0207	Массовая доля сухого вещества	(3,0–70,0) %
10	ГОСТ 8558.1	Мясо Мясо птицы Мясные продукты Мясосодержащие продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	Массовая доля жира	(7,0–39,0) %
11	ГОСТ 9959	Мясо Мясные продукты Мясосодержащие продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	(0,5–10,0) %
12	ГОСТ 23042 пункт 7	Мясо Мясо птицы Мясные продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	КМАФАнМ	(1,0–9,9·10 <sup>10</sup> ) КОЕ/г (см <sup>2</sup> )
13	ГОСТ 25011 пункт 6, 7	Мясо Мясо птицы Мясные продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	Массовая доля нитрита натрия	(0,00002–0,012) %
					Внешний вид	описание
					Цвет и вид на разрезе	описание
					Запах (аромат)	описание
					Консистенция	описание
					Вкус	описание
					Массовая доля жира	(0,2–50) %
					Массовая доля белка	(1,0–55,0) %

1	2	3	4	5	6	7
14	ГОСТ 29301	Мясо Мясо птицы Мясные продукты Мясосодержащие продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	Массовая доля крахмала	(0,2-12,0) %
15	ГОСТ 33934	Мясо Мясо птицы Субпродукты Мясные продукты Мясосодержащие продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210 1601-1602	Массовая доля цинкбацитрацина	(0,02-100) мг/кг
16	ГОСТ Р 50454	Мясо Мясные продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	обнаружено в х г (см <sup>3</sup> ) / не обнаружено в х г (см <sup>3</sup> )
17	ГОСТ Р 50455	Мясо Мясные продукты	10.11 10.12 10.13	0201-0210	Escherichia coli (E. coli)  Salmonella (сальмонеллы)	обнаружено в х г (см <sup>3</sup> ) / не обнаружено в х г (см <sup>3</sup> )  обнаружено в х г (см <sup>3</sup> ) / не обнаружено в х г (см <sup>3</sup> )
18	ГОСТ 7636 пункт 3.2.3, 3.7, 7.9, 8.9	Рыба и продукты ее переработки Морские беспозвоночные и продукты их переработки Морские млекопитающие и продукты их переработки	10.20 03.11 03.12 03.21 03.22 10.91	0301-0308	Массовая доля жира  Кислотное число  Массовая доля белковых веществ (сырого протеина)	(0,2-40,0) %  (0,5-60,0) мг КОН/г  (30-80) %
19	ГОСТ 26185	Водоросли и продукция из них Травы морские и продукция из них	03.21	1212	Массовая доля общего азота Массовая доля альгиновой кислоты Массовая доля маннита Массовая доля йода	(0,5 - 20,0) % (5,0 - 40,0) %  (1,0 - 20,0) % (0,001 - 0,500) %

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля поваренной соли	(0,5 – 10,0) %
20	ГОСТ 26829	Консервы и пресервы из рыбы	10.20	0301-0304	Массовая доля жира	(0,5 – 40,0) %
21	ГОСТ 31412	Водоросли и продукция из них Травы морские и продукция из них	03.21	1212	Внешний вид	описание
					Цвет	описание
					Плесень	описание
					Посторонние примеси	описание
					Консистенция	описание
					Запах	описание
					Вкус	описание
					Размеры	(1–100) см
22	ГОСТ 33331	Водоросли и продукция из них Травы морские и продукция из них	03.21	1212	Активная кислотность (рН)	(0,05–14,0) ед. рН
					Массовая доля воды	(5,0 – 96,0) %
					Массовая доля золы	(0,5 – 35,0) %
					Массовая доля посторонних примесей	(0,01 – 10,0) %
					Массовая доля песка	(0,01 – 1,0) %
					Массовая доля металлопримесей	(0,01 – 1,0) %
23	МУ А-1/051 Методические указания по многокомпонентному определению микотоксинов в кормах, кормовом сырье и пищевой продукции методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием ФР.1.31.2019.33368	Рыба Нерыбные объекты промысла	10.20 03.11 03.12 03.21 03.22	0301-0308	Массовая доля домоевой кислоты	(2000–40000) мкг/кг
					Массовая доля омега-3 жирных кислот	(12,5–625) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
24	ГОСТ 31663	Масла растительные Жиры животные	10.41 10.42	0405 1501-1518	Метиловые эфиры жирных кислот	(0,0 – 100,0) %
25	ГОСТ 31665	Масла растительные Жиры животные	10.41 10.42	0405 1501-1518	Получение метиловых эфиров жирных кислот	-
26	ГОСТ 33613	Масло сливочное	10.41 10.51	0405	Активность кислотности (рН) плазмы	(3,0–9,0) ед. рН
27	ГОСТ Р 50456	Жиры и масла растительные Жиры и масла животные	10.41 10.42	0405 1501-1518	Массовая доля влаги и летучих веществ	(1–100) %
28	ГОСТ Р 51487	Масла растительные Жиры животные	10.41 10.42	0405 1501-1518	Перекисное число	(0,1 – 45) моль акт. О <sub>2</sub> /кг
29	ГОСТ 19792 пункт 7.1, 7.2, 7.12, 7.13	Мед	01.49.21	0409	Механические примеси	наличие/отсутствие
30	ГОСТ 31769	Мед	01.49.21	0409	Частота встречаемости пыльцевых зерен	(0,1–100,0) %
31	ГОСТ 31770	Мед	01.49.21	0409	Удельная электрическая проводимость	(0,10 – 3,00) мСм·см <sup>-1</sup>
32	ГОСТ 31774	Мед	01.49.21	0409	Массовая доля воды	(13,0–25,0) %
33	ГОСТ 32169	Мед	01.49.21 01.49.21	0409 0409	Концентрация водородных ионов (рН)	(3,0 – 6,9) ед. рН
34	ГОСТ 34232	Мед	01.49.21	0409	Свободная кислотность	(5 – 80) мг-экв/кг
35	МУ А-1/054	Мед	01.49.21	0409	Активность сахарозы	(20,0 – 200,0) ед./кг
					Диастазное число	(3,0 – 40,0) ед. Готе
					Нерастворимые вещества	(0 – 0,5) %
35	МУ А-1/054	Мед	01.49.21	0409	Массовая концентрация пестицидов	(0,005–0,5) мг/кг
36	ГОСТ 32198	Сперма	75.00	0511	Общее количество микроорганизмов	не более 500 м.т. (КОЕ)
					БГКП	обнаружено/не обнаружено
					Синегнойная палочка	обнаружено/не обнаружено
					Анаэробная микрофлора	обнаружено/не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
					Грибы	обнаружено/не обнаружено
37	<p>Методические указания по применению унифицированных биохимических методов исследований крови, мочи и молока в ветеринарных лабораториях/ Министрство сельского хозяйства СССР, Главное управление ветеринарии, ВАСХНИЛ, Отделение ветеринарии; [Подготовил В. Т. Самохиным и др.]. - М.: ВАСХНИЛ, 1981. - 85 с.</p> <p>Пункт 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30</p>	Кровь (сыворотка крови)	75.00	0511	<p>Золотистый стафилококк</p> <p>Общий белок</p> <p>Альбумины</p> <p>Альфа-глобулины</p> <p>Бета-глобулины</p> <p>Гамма-глобулины</p> <p>Мочевина</p> <p>Глюкоза</p> <p>Общие липиды</p> <p>Холестерин общий</p> <p>Кальций общий</p> <p>Фосфор неорганический</p> <p>Магний неорганический</p> <p>Калий</p> <p>Натрий</p> <p>Витамин А</p> <p>Витамин С</p> <p>Йод</p> <p>Кобальт</p> <p>Марганец</p> <p>Медь</p> <p>Железо</p> <p>Цинк</p> <p>Витамин А</p> <p>Витамин С</p> <p>Йод</p> <p>Кобальт</p> <p>Марганец</p>	<p>обнаружено/не обнаружено</p> <p>(5,25-10,43) %</p> <p>(4,0-10,0) %</p> <p>(1,0-100,0) %</p> <p>(1,0-100,0) %</p> <p>(1,0-100,0) %</p> <p>(1,0-100,0) %</p> <p>(0,1-50,0) мг%</p> <p>(1,0-150,0) мг%</p> <p>(100-1500) мг%</p> <p>(10,0-300,0) мг%</p> <p>(0,1-50,0) мг%</p> <p>(1,0-10,0) мг%</p> <p>(1,0-10,0) мг%</p> <p>(1,0-30,0) мг%</p> <p>(10-400) мг%</p> <p>(1,0-200,0) мкг%</p> <p>(0,1-3,0) мг%</p> <p>(1,0-10,0) мкг%</p> <p>(1,0-10,0) мкг%</p> <p>(1,0-30,0) мкг%</p> <p>(10-300) мкг%</p> <p>(1-100) мкг%</p> <p>(10-500) мкг%</p> <p>(1,0-200,0) мкг%</p> <p>(0,1-3,0) мг%</p> <p>(1,0-10,0) мкг%</p> <p>(1,0-10,0) мкг%</p> <p>(1,0-30,0) мкг%</p>
		Молоко	75.00	0511	Витамин А	(1,0-200,0) мкг%
		Молозиво			Витамин С	(0,1-3,0) мг%
					Йод	(1,0-10,0) мкг%
					Кобальт	(1,0-10,0) мкг%
					Марганец	(1,0-30,0) мкг%

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Медь Железо Цинк Калий Натрий</p>	<p>(10–300) мкг% (1–100) мкг% (10–500) мкг% (1,0–30,0) мг% (10–400) мг%</p>
38	<p>Методические указания Исследование мочи у мелких домашних животных и его клиническое значение. Министерство сельского хозяйства РФ. Департамент кадровой политики и образования. Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины. Санкт-Петербург, 2001 г.</p>	Моча	75.00	0511	<p>Удельный вес Цвет Прозрачность Консистенция Запах Ацетоновые тела</p>	<p>(1,000 – 1,060) г/мл описание описание описание описание обнаружено/не обнаружено описание описание описание описание</p>
39	<p>Методы ветеринарной клинической лабораторной диагностики: Справочник / Под редакцией профессора И. П. Кондрахина. – М.: КолосС, 2004. – 520 с.</p>	Кровь (сыворотка крови, плазма)	75.00	0511	<p>Консистенция Цвет Прозрачность Запах Относительная плотность Реакция (рН) Белок Глюкоза Кетоновые тела Билирубин Органический осадок Неорганический осадок Резервная щелочность</p>	<p>описание описание описание описание (1,000–1,060) г/мл (1,0–14,0) ед. рН (0,1–30,0) г/л (0,0–5,0) г% (0,0–0,3) ммоль/л обнаружены/не обнаружены обнаружено/не обнаружено описание описание (10–70) об.%СО<sub>2</sub></p>
					<p>Билирубин</p>	<p>обнаружено/не обнаружены описание описание (0,01–2,0) мг% (0,2–20,0) мкмоль/л</p>

1	2	3	4	5	6	7
40	Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора Правила (форма) от 15.07.2002 № 13-5-2/0525	Смывы	75.00	0511	Бактерии группы кишечной палочки Стафилококки	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
41	Методические указания по проведению микологических исследований патологического материала и кормов в ветеринарно-бактериологических лабораториях при диагностике микозов и микотоксикозов сельскохозяйственных животных	Патологический материал	75.00	0511	Возбудители дерматомикозов Возбудитель кандидамикоза Возбудитель эпизоотического лимфангоита Возбудитель аспергиллеза	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
42	ГОСТ 17.1.4.02	Вода поверхностная Вода морская	36.00	2201	Хлорофилл <i>a</i>	(0,02–100) мг/дм <sup>3</sup>
43	ГОСТ 4245	Вода питьевая	36.00	2201	Хлориды	(0,1–1000) мг/дм <sup>3</sup>
44	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная			Массовая концентрация осадка после выпаривания Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей Массовая концентрация нитратов Массовая концентрация сульфатов Массовая концентрация хлоридов Массовая концентрация алюминия	(0,0001 – 0,005) мг/дм <sup>3</sup> (0,00 – 0,02) мг/дм <sup>3</sup> (0,0 – 0,2) мг/дм <sup>3</sup> (0,0 – 0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,00 – 0,02) мг/дм <sup>3</sup> (0,00 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация кальция Массовая концентрация меди Массовая концентрация свинца Массовая концентрация цинка Массовая концентрация веществ восстанавливающих КМnO <sub>4</sub> рН Удельная электропроводность	(0,0 – 0,8) мг/дм <sup>3</sup> (0,00 – 0,02) мг/дм <sup>3</sup> (0,00 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,0 – 0,2) мг/дм <sup>3</sup> (0,00 – 0,08) мг/дм <sup>3</sup> (0,05 – 14,0) ед. рН (1*10 <sup>-6</sup> – 5*10 <sup>-4</sup> ) См/м
45	ГОСТ 18309	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00.1 36.00.11	2201	Массовая концентрация ортофосфатов и полифосфатов Массовая концентрация общего фосфора	(0,005–40) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–1000) мг/дм <sup>3</sup>
46	ГОСТ 31870 пункт 4	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости)	36.00.1 36.00.11	2201	Алюминий Барий Бериллий Ванадий Висмут Железо Кадмий Кобальт Марганец Медь Молибден Мышьяк Никель	(0,01–0,1) мг/дм <sup>3</sup> (0,01–0,2) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001–0,002) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–0,1) мг/дм <sup>3</sup> (0,04–0,025) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001–0,01) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–0,2) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–0,3) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–0,05) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
						<p>Олово (0,005-0,02) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Свинец (0,001-0,05) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Селен (0,002-0,05) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Серебро (0,0005-0,01) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Сурьма (0,005-0,02) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Хром (0,001-0,05) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Цинк (0,001-0,05) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>Жесткость общая (0,1-50) °Ж</p>
47	ГОСТ 31954 (Метод А)	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости)	36.00	2201		
48	ГОСТ 31957	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Гидрокарбонаты  Карбонаты	(6,1-6100) мг/дм <sup>3</sup>  (6-6000) мг/дм <sup>3</sup>
49	ГОСТ 33045 пункт 5, 6, 9	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)			Щелочность (свободная и общая)  Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	(0,1-100) ммоль/дм <sup>3</sup>  (0,1-300,0) мг/дм <sup>3</sup>
50	ГОСТ Р 52501	Вода для лабораторного анализа			Массовая концентрация нитратов Массовая концентрация нитритов	(0,1-200,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,003-30) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая доля остатка после выпаривания Массовая концентрация оксида кремния	(0,0001-0,005) мг/дм <sup>3</sup> наличие/отсутствие
					Удельная электропроводность	(0,000-0,010) мСм/м

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация веществ, восстанавливающих марганцовокислый калий	(0,00 – 0,08) мг/дм <sup>3</sup>
					Оптическая плотность при длине волны 254 нм	(0,000 – 0,001) ед. оптич. плотности
51	ГОСТ Р 57162	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная) Вода дистиллированная	36.00	2201	Алюминий Барий Железо Кадмий Кобальт Марганец Медь Молибден Мьшьяк Никель Олово Свинец Сурьма Хром Цинк	(0,01–10) мг/дм <sup>3</sup> (0,01–20) мг/дм <sup>3</sup> (0,04–25) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,002–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001–20) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–10) мг/дм <sup>3</sup> (0,002–5) мг/дм <sup>3</sup> (0,005–10) мг/дм <sup>3</sup> (0,002–10) мг/дм <sup>3</sup> (0,001–50) мг/дм <sup>3</sup>
52	ГОСТ Р 57164 пункт 5	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00.1 36.00.11	2201	Вкус (привкус) Характер вкуса (привкуса)	(0–5) баллов -
					Запах Характер запаха	(0–5) баллов -
53	ПНД Ф 12.16.1	Вода сточная (в т. ч. очищенная, ливневая (атмосферная), талая)	-	-	Запах Характер запаха Окраска (цвет) Прозрачность Температура	(0–5) баллов - - 0-30 см (0–50) °С

1	2	3	4	5	6	7
54	ПНДФ 14.1:2:4.39	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	КПАВ	(0,01-2,0) мг/дм <sup>3</sup>
55	ПНДФ 14.1:2:56	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Цианиды	(0,005-0,25) мг/дм <sup>3</sup>
56	ПНДФ 14.1:2:4.57	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Бензол Толуол Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-Ксилол) Этилбензол	(0,005-0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,005-0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,0025-0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,0025-0,01) мг/дм <sup>3</sup>
57	ПНДФ 14.1:2:4.71	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Трихлорметан (хлороформ)	(0,0001-0,2) мг/дм <sup>3</sup>
58	ПНДФ 14.1:2:4.84	Вода природная (поверхностная и подземная, морская) Вода питьевая	36.00	2201	Формальдегид	(0,02-5) мг/дм <sup>3</sup> (0,02-10) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)				
59	ПНД Ф 14.1:2:3.96	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Хлориды	(10,0-5000) мг/дм <sup>3</sup>
60	ПНД Ф 14.1:2:3.98	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода сточная (хозяйственно- бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Жесткость общая	(0,1-50) °Ж
61	ПНД Ф 14.1:2:3.101	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, очищенная)	36.00	2201	Растворенный кислород	(1,0-15,0) мг/дм <sup>3</sup>
62	ПНД Ф 14.1:2:102	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода сточная очищенная	36.00	2201	Метанол	(0,10-1,50) мг/дм <sup>3</sup>
63	ПНД Ф 14.1:2:3.110	Вода природная (поверхностная, подземная) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Взвешенные вещества	(3,0-5000) мг/дм <sup>3</sup>
64	ПНД Ф 14.1:2:4.112	Вода поверхностная Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая,	36.00	2201	Фосфат-ионы	(0,05-80) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		ливневая, очищенная)				
65	ПНД Ф 14.1:2:4.114	Вода поверхностная Вода питьевая Вода сточная	36.00	2201	Сухой остаток	(50–25000) мг/дм <sup>3</sup>
66	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121	Вода природная (поверхностная, подземная) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Водородный показатель (рН)	(1–14) ед. рН
67	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123	Вода поверхностная Вода подземная Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная) Вода морская	36.00	2201	БПК <sub>5</sub> БПК <sub>полное</sub>	(0,5–1000) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
68	ПНД Ф 14.1:2:4.128	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Нефтепродукты	(0,005–50) мг/дм <sup>3</sup>
69	ПНД Ф 14.1:2:4.136	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Ртуть	(0,01–10) мкг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
70	ПНД Ф 14.1:2:4.137	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная	36.00.1 36.00.11	2201	Кальций Магний Стронций	(0,2-5000) мг/дм <sup>3</sup> (0,04-5000) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-1000) мг/дм <sup>3</sup>
71	ПНД Ф 14.1:2:4.138	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная	36.00.1 36.00.11	2201	Натрий Калий Литий Стронций	(1-20000) мг/дм <sup>3</sup> (1-5000) мг/дм <sup>3</sup> (0,001-10) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-1000) мг/дм <sup>3</sup>
72	ПНД Ф 14.1:2:4.139	Вода питьевая Вода природная (поверхностная, подземная, морская)  Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00.1 36.00.11	2201	Кобальт Никель Медь Цинк Хром Железо Марганец Серебро Кадмий Свинец Кобальт Никель Медь Цинк Хром Железо Марганец Серебро Кадмий Свинец	(0,015-0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,015-1,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-10) мг/дм <sup>3</sup> (0,004-0,2) мг/дм <sup>3</sup> (0,02-10) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-15) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-10) мг/дм <sup>3</sup> (0,005-0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,02-0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,15-20) мг/дм <sup>3</sup> (0,15-20) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-100) мг/дм <sup>3</sup> (0,04-500) мг/дм <sup>3</sup> (0,2-500) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-500) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-20) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-10) мг/дм <sup>3</sup> (0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
73	ПНД Ф 14.1:2.4.140	Вода питьевая (в т. ч. расфасованная в емкости) Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	2201	Бериллий	(0,00002-0,001) мг/дм <sup>3</sup>
					Ванадий	(0,0005-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Висмут	(0,0005-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,00001-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,0002-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Медь	(0,0001-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Молибден	(0,0001-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Мышьяк	(0,0005-0,3) мг/дм <sup>3</sup>
					Никель	(0,0002-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Олово	(0,0005-0,01) мг/дм <sup>3</sup>
					Свинец	(0,0002-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Селен	(0,0002-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Серебро	(0,00005-0,01) мг/дм <sup>3</sup>
					Сурьма	(0,0005-0,02) мг/дм <sup>3</sup>
					Хром	(0,0002-0,03) мг/дм <sup>3</sup>
					Бериллий	(0,0002-0,01) мг/дм <sup>3</sup>
					Ванадий	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup>
					Висмут	(0,005-0,2) мг/дм <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,0001-10) мг/дм <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,002-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Медь	(0,001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Молибден	(0,001-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Мышьяк	(0,005-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Никель	(0,002-25) мг/дм <sup>3</sup>
					Олово	(0,005-4) мг/дм <sup>3</sup>
					Свинец	(0,002-15) мг/дм <sup>3</sup>
					Селен	(0,002-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Серебро	(0,0005-0,25) мг/дм <sup>3</sup>
					Сурьма	(0,005-0,25) мг/дм <sup>3</sup>
					Хром	(0,002-100) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
74	ПНД Ф 14.1:2:4.154	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	(0,25–100) мг/дм <sup>3</sup>
75	ПНД Ф 14.1:2:4.158	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	АПАВ	(0,025–100) мг/дм <sup>3</sup>
76	ПНД Ф 14.1:2:4.159	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Сульфат-ионы	(10,0–10000) мг/дм <sup>3</sup>
77	ПНД Ф 14.1:2:4.165	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Общий фосфор	(0,05–10,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,1–100,0) мг/дм <sup>3</sup>
78	ПНД Ф 14.1:2:4.178	Вода природная (поверхностная, подземная) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая,	36.00	2201	Сероводород	(0,002–10) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		ливневая, очищенная)				
79	ПНДФ 14.1:2:4.182	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Фенолы (общие и летучие)	(0,0005-25) мг/дм <sup>3</sup>
80	ПНДФ 14.1:2:3:4.204	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Массовая концентрация полихлорированных бифенилов Массовая концентрация хлорорганических пестицидов (сумма) Альдрин $\alpha$ -ГХЦГ $\beta$ -ГХЦГ $\gamma$ -ГХЦГ Гексахлорбензол ДДТ ДДЕ ДДД Гептахлор Ацетон Метанол	(0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,00001-5,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,3-6) мг/дм <sup>3</sup> (0,5-6) мг/дм <sup>3</sup>
81	ПНДФ 14.1:2:4.201	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201		

1	2	3	4	5	6	7
82	ПНД Ф 14.1:2:4.210	Вода (поверхностная, морская) подземная, питьевая сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	ХПК	(10,0-30000) мг/дм <sup>3</sup>
83	ПНД Ф 14.1:2:4.212	Вода природная (поверхностная, морская) подземная, питьевая сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Массовая концентрация 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д)	(0,0001-0,1) мг/дм
84	ПНД Ф 14.1:2:4.213	Вода природная (поверхностная, морская) подземная, питьевая сточная (в том числе очищенная и ливневая)	36.00	2201	Мутность	(1,0-100) ЕМФ
85	ПНД Ф 14.1:2:4.214	Вода поверхностная (поверхностная, морская) подземная, питьевая сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00.1 36.00.11	2201	Железо	(0,01-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,001-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Марганец	(0,001-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Медь	(0,001-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Никель	(0,005-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Свинец	(0,002-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
Хром	(0,005-10,0) мг/дм <sup>3</sup>					
Цинк	(0,001-10,0) мг/дм <sup>3</sup>					
86	ПНД Ф 14.1:2:4.215	Вода поверхностная (поверхностная, морская) подземная, питьевая сточная	36.00	2201	Кремний	(0,5-16,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		(производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)				
87	ПНД Ф 14.1:2.250	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Этиленгликоль	(0,1–500) мг/дм <sup>3</sup>
88	ПНД Ф 14.1:2.4.254	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая (в т. ч. расфасованная в емкости) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Взвешенные вещества	(0,5–5000) мг/дм <sup>3</sup> (0,5–50000) мг/дм <sup>3</sup>
89	ПНД Ф 14.1:2.4.261	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода питьевая (в т. ч. расфасованная в емкости) Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Сухой остаток	(1,0–35000) мг/дм <sup>3</sup>
90	РД 52.24.364	Вода природная (поверхностная и подземная) Вода сточная очищенная	36.00	2201	Азот (общий и органический)	(0,05–10,0) мг/дм <sup>3</sup>
91	РД 52.24.391	Вода природная (поверхностная, подземная, морская)	36.00	2201	Натрий Калий	(1,0–50,0) мг/дм <sup>3</sup> (1,0–50,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		Вода сточная очищенная				
92	РД 52.24.496	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода сточная (очищенная)	36.00	2201	Запах Характер запаха Прозрачность Температура	(0-5) баллов - (0-50) м (0-30) см (-5-40) °С
93	РД 52.24.506	Вода природная (поверхностная, подземная, морская)	36.00	2201	Ацетон	(0,025-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
94	РД 52.10.243	Вода сточная очищенная Вода морская	36.00	2201	АПАВ КПАВ НПАВ	(1-70) мкг/дм <sup>3</sup> (1-50) мкг/дм <sup>3</sup> (1-150) мкг/дм <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,1-1,3) мкг/дм <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,1-0,18) мкг/дм <sup>3</sup>
					Медь	(3,6-5,6) мкг/дм <sup>3</sup>
					Никель	(1,1-2,7) мкг/дм <sup>3</sup>
					Ртуть	(0,016-0,120) мкг/дм <sup>3</sup>
					Свинец	(0,1-0,6) мкг/дм <sup>3</sup>
95	РД 52.10.735	Вода морская	36.00	2201	Водородный показатель (рН)	(4,1-9,2) ед. рН
96	РД 52.10.736	Вода морская	36.00	2201	Растворенный кислород	(0,10-12,0) см <sup>3</sup> /дм <sup>3</sup>
97	РД 52.10.738	Вода морская	-	-	Фосфаты (фосфор минеральный)	(5,0-100,0) мкг/дм <sup>3</sup>
98	РД 52.10.739	Вода морская	36.00	2201	Общий фосфор	(5,0-1000,0) мкг/дм <sup>3</sup>
99	РД 52.10.740	Вода морская	-	-	Азот нитритный (нитритов)	(0,50-100,0) мкг/дм <sup>3</sup>
100	РД 52.10.742	Вода-морская	36.00	2201	Сероводород	(2,0-15,0) см <sup>3</sup> /дм <sup>3</sup>
101	РД 52.10.743	Вода морская	36.00	2201	Общая щелочность	(0,800-4,000) ммоль/дм <sup>3</sup> (КВЭ)
102	РД 52.10.744	Вода морская	-	-	Кремний	(10-1200) мкг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
103	РД 52.10.745	Вода морская	-	-	Азот нитратный (нитраты)	(5,0-500,0) мкг/дм <sup>3</sup>
104	РД 52.10.772	Вода морская	-	-	Азот аммонийный (аммоний-ионы)	(20,0-1500,0) мкг/дм <sup>3</sup>
105	РД 52.10.778	Вода морская	36.00	2201	Железо (общее)	(2-40) мкг/дм <sup>3</sup>
106	РД 52.10.805	Вода морская	36.00	2201	Марганец	(1-20) мкг/дм <sup>3</sup>
107	РД 52.10.806	Вода морская	36.00	2201	Хром (общий)	(1-20) мкг/дм <sup>3</sup>
108	РД 52.10.807	Вода морская	-	-	Азот общий	(40,0-5200,0) мкг/дм <sup>3</sup>
109	МУ 31-03/04 Методика выполнения измерений массовой концентрации цинка, кадмия, свинца и меди в водах питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ГА ФР.1.31.2004.00987	Вода природная (поверхностная, подземная, морская) Вода питьевая Вода сточная (производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная)	36.00	2201	Хлориды АСПАВ Цинк Кадмий Свинец Медь	(10,0-25000) мг/дм <sup>3</sup> (0,10-2,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,0005-0,1) мг/дм <sup>3</sup> (0,0002-0,005) мг/дм <sup>3</sup> (0,0002-0,05) мг/дм <sup>3</sup> (0,0006-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
110	Руководство по методам гидробиологического анализа поверхностных вод и донных отложений, Гидрометеозидат, Ленинград, 1983 г. п. 8	Вода поверхностная Вода морская	36.00	2201	Первичная продукция Деструкция органического вещества Углерод	- - -
111	Руководство по методам химического анализа морских вод, Гидромет., Ленинград, 1977 г.	Вода морская	36.00	2201	СПАВ	(25-3000) мкг/дм <sup>3</sup>
112	ГОСТ 17.4.4.01	Почвы	-	-	Емкость катионного обмена	(0-40) мг-экв/100 г

1	2	3	4	5	6	7
113	ГОСТ 5180	Грунты Почвы Донные отложения	-	-	Влажность	(0,1-100) %
114	ГОСТ 12536	Грунты Почвы Донные отложения	-	-	Плотность частиц грунта пикнометрическим методом	(1,1-3,0) г/см <sup>3</sup>
115	ГОСТ 26212	Почвы	-	-	Гранулометрический (зерновой) и микроагрегатный состав	(0,01-100) %
116	ГОСТ 26423	Почвы	-	-	Гидролитическая кислотность	(0,23-145) ммоль/100 г
117	ГОСТ 26424	Почвы	-	-	pH водной вытяжки	(1-14) ед. pH
118	ГОСТ 26425	Почвы	-	-	Ионы карбоната	(0,05-1,5) ммоль/100 г
119	ГОСТ 26427	Почвы	-	-	Ионы бикарбоната	(0,05-1,5) ммоль/100 г
120	ГОСТ 26484	Почвы	-	-	Ионы хлорида	(0,05-50) ммоль/100 г
121	ГОСТ 26490	Почвы	-	-	Калий	(0,1-1,0) ммоль/100 г
122	ГОСТ 26950	Почвы	-	-	Натрий	(1-10) ммоль/100 г
123	ГОСТ 27784	Почвы	-	-	Обменная кислотность	(0,01-1,00) ммоль/100 г
124	ГОСТ 27821	Почвы	-	-	Подвижная сера	(0,5-1000) мг/кг
125	ГОСТ 28268	Почвы	-	-	Обменный натрий	(1-100) ммоль/100 г
126	ГОСТ Р 53217	Почвы Донные отложения	-	-	Зольность	(1-100) %
127	ПНДФ 16.1.2.21	Грунты Донные отложения	-	-	Сумма поглощенных оснований	(1,0-50) ммоль/100 г
			-	-	Влажность	(0,5-100) %
			-	-	Хлорорганические пестициды (ХОП)	(0,1-4) мкг/кг
			-	-	Полихлорированные бифенилы (ПХБ)	(0,1-4) мкг/кг
			-	-	Нефтепродукты	(5-20000) мг/кг

1	2-	3	4	5	6	7
128	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.25	Донные отложения	-	-	Ртуть	(0,05-300) мг/кг
129	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.28	Донные отложения	-	-	Хлориды	(10-100000) мг/кг
130	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.30	Донные отложения	-	-	Азот аммонийный (ионы аммония)	(20-2000) мг/кг
131	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.32	Донные отложения, почвы, грунты	-	-	Сухой остаток	(5,0-50000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
132	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.33	Донные отложения	-	-	Водородный показатель (рН)	(1,0-14,0) ед. рН
133	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.36	Почвы, донные отложения	-	-	Кадмий (валовая форма)	(1-100) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Кобальт (валовая форма)	(5-100) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Марганец (валовая форма)	(200-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Медь (валовая форма)	(20-500) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Никель (валовая форма)	(50-500) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Свинец (валовая форма)	(10-500) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Хром (валовая форма)	(5-100) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Цинк (валовая форма)	(20-500) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Сера	(80,0-5000,0) мг/кг
					134	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.37
135	ПНД Ф 16.1.2.3.3.44	Почвы	-	-	Летучие фенолы	(0,05-4,0) мг/кг
		Донные отложения	-	-	Формальдегид	(0,05-5,0) мг/кг
136	ПНД Ф 16.1.2.3.3.45	Почвы	-	-	Азот нитритный	(0,037-0,56) мг/кг
		Донные отложения	-	-		
137	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.51	Почвы	-	-		
		Грунты Донные отложения	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
138	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.52	Почвы Грунты Донные отложения	-	-	Фосфат-ионы	(25,0-500) мг/кг
139	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.53	Почвы Грунты Донные отложения	-	-	Сульфат-ионы	(20-1000) мг/кг
140	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58	Почвы Донные отложения	-	-	Массовая доля влаги	(0,05-99) %
141	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:59	Почвы	-	-	Бензол	(0,01-100) мг/кг
		Грунты Донные отложения	-	-	Толуол	(0,01-100) мг/кг
142	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.61	Почвы	-	-	Хлорорганические пестициды (ХОП)	(0,001-0,5) мг/кг
		Донные отложения	-	-	Полихлорированные бифенилы (ПХБ)	(0,001-0,5) мг/кг
143	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:66	Почвы Грунты Донные отложения	-	-	АПВ	(0,2-100) мг/кг
144	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:67	Почвы Грунты Донные отложения	-	-	Азот нитратов	(0,23-23) мг/кг
145	ПНД Ф 16.2:2.2:3.71 пункт 12, 13	Донные отложения, образцы растительного происхождения	-	-	Железо	(5-50000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Кадмий	(0,05-1000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Калий	(20-50000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Кальций	(10-100000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Кобальт	(0,25-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Магний	(5-50000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
					Марганец	(2-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Медь	(0,25-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Молибден	(0,25-1000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Мышьяк	(0,5-1000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Натрий	(20-50000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Никель	(0,25-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Свинец	(0,25-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Стронций	(2-5000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Сурьма	(0,5-1000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Хром	(0,25-2000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Цинк	(1-5000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
146	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.76	Почвы Грунты Донные отложения	-	-	Ксилолы (орто-, мета-, пара-)	(0,05-5) млн <sup>-1</sup>
147	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.78	Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Кадмий (подвижная форма)	(1-40) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Кобальт (подвижная форма)	(5-40) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Марганец (подвижная форма)	(2-60) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Медь (подвижная форма)	(3-100) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)

148	РД 52.10.556						Никель (подвижная форма)	(4-100) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
							Свинец (подвижная форма)	(10-400) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
							Хром (подвижная форма)	(5-200) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
							Цинк (подвижная форма)	(2-20) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
							КПАВ	(1,0-30,0) 10 <sup>-3</sup> %
							НПАВ	(2,0-100,0) 10 <sup>-3</sup> %
149	РД 52.18.571						Мышьяк	(1,0-100) мг/кг
150	М-МВИ-80						Алюминий	(5,0-50000) мг/кг
							Бериллий	(0,5-1000) мг/кг
							Барий	(5,0-5000) мг/кг
							Ванадий	(5,0-1000) мг/кг
							Висмут	(5,0-1000) мг/кг
							Кальций	(5,0-5000) мг/кг
							Калий	(5,0-500000) мг/кг
							Кобальт	(0,5-5000) мг/кг
							Кремний	(0,5-100000) мг/кг
							Магний	(5,0-500000) мг/кг
							Марганец	(0,5-5000) мг/кг
							Молибден	(1,0-5000) мг/кг
							Натрий	(5,0-500000) мг/кг
							Никель	(0,5-5000) мг/кг
							Олово	(0,5-5000) мг/кг
							Селен	(0,5-1000) мг/кг
							Сурьма	(1,0-5000) мг/кг
							Стронций	(0,5-5000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
151	ГОСТ 13496.1	Корма Комбикорма Комбикормовое сырье	10.91	2301 2308 2309	Массовая доля хлорида натрия	(0,1-30) %
152	ГОСТ 26669	Продукты пищевые Продукты вкусовые	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	Подготовка проб	-
153	ГОСТ 26670	Продукты пищевые	10.11 10.12 10.13 10.20	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	Количество микроорганизмов	От 1 КОЕ/г (см <sup>2</sup> )
154	ГОСТ 31469 пункт 12, 14, 15	Продукты яичные пищевые	-	-	Массовая доля хлористого натрия	(1,0-25,0) %
					Концентрация водородных ионов (рН)	(4,5-9,5) ед. рН
					Растворимость сухих яичных продуктов	(15-100) %
155	ГОСТ 31640	Корма	10.91	2301-2309	Сухое вещество	(5,0 - 95,0) %
156	ГОСТ 31982	Продукты пищевые Корма Продовольственное сырье	10.11	1601-1605	Сальбутамол	(0,1-100,0) мкг/кг
			10.12	0201-0210	Мапентерол	(0,1-100,0) мкг/кг
			10.13	0301-0308	Цимбутерол	(0,1-100,0) мкг/кг
			10.20	0401-0410	Тербуталин	(0,1-100,0) мкг/кг
10.85	2301-2309	Массовая доля азота	(1,0-100) г/кг			
157	ГОСТ 32044.1	Корма Комбикорма Комбикормовое сырье	10.91	2301-2309	Массовая доля сырого протеина	(6,25-625) г/кг
158	ГОСТ 32045	Корма Комбикорма Комбикормовое сырье	10.91	2301-2309	Массовая доля золы нерастворимой в соляной кислоте	(0,5-10,0)%
159	ГОСТ 33486	Продукты пищевые Комбикорма Биологический материал	10.11	1602-1605	Гидрокси метилгленбутерол	(0,1-50,0) мкг/кг
			10.12	0201-0210	Кленбутерол	(0,1-50,0) мкг/кг
			10.13	0301-0308	Рактопамин	(0,1-100,0) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			10.20 10.85	0401-0410		Зилпагерол Бромбутерол Мабутерол Мапантерол Тулобутерол Ритодрин Фенотерол Тербуталин Цимагерол Кленцентерола Кленпроперола Цимбутерола Изоксисупринна Сальбутамола
160	ГОСТ 32834	Продукты пищевые Продовольственное сырье	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410		Левамизол Морантел Нетобимин Празиквантел Оксибендазол амин Оксфендазол сульффон Фебантел Триклабендазол сульффон Триклабендазол сульффонксид Альбендазол аминосульффон Гидрокситиабендазол Пирантел Аминомебендазол Тиабендазол Альбендазол сульффон Оксибендазол



1	2	3	4	5	6	7
					Фенилбутазон Оксифенбутазон Толфенамовая кислота Ведапрофен Мефенаминовая кислота Нифлуминовая кислота Флуфенамовая кислота	(0,1-1000,0) мкг/кг (0,1-1000,0) мкг/кг (0,1-1000,0) мкг/кг (0,1-1000,0) мкг/кг (0,1-1000,0) мкг/кг (0,1-1000,0) мкг/кг (0,1-1000,0) мкг/кг
162	ГОСТ 33971	Продукты пищевые Продовольственное сырье	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	Хиноксалин-2-карбоновая кислота 3-метилхиноксалин-2-карбоновая кислота 1,4-бисдезоксикарбадокс	(0,5-8,0) мкг/кг (0,5-8,0) мкг/кг (0,5-8,0) мкг/кг
163	ГОСТ 33978	Продукты пищевые Комбикорма Моча животных	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85 10.91	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410 2301-2309	6-Пропил-2-тиоурацил 6-Метил-2-тиоурацил 2-Меркапто-бензимидазол 2-Тиоурацил 6-Фенил-2-тиоурацил	(2,0-30,0) мкг/кг (2,0-30,0) мкг/кг (2,0-30,0) мкг/кг (2,0-30,0) мкг/кг (2,0-30,0) мкг/кг
164	ГОСТ 34136	Продукты пищевые Продовольственное сырье	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	Спирамицин Эритромицин Тилмикозин Тилозин Тилвалозин Тулатромицин Кларитромицин Линкомицин Клиндамицин Пирлимидин Валнемулин Тиамулин	(2-3200) мкг/кг (10-320) мкг/кг (1-1600) мкг/кг (1-160) мкг/кг (5-160) мкг/кг (1-3200) мкг/кг (1-160) мкг/кг (1-2400) мкг/кг (1-2400) мкг/кг (1-1600) мкг/кг (1-800) мкг/кг (1-1600) мкг/кг



1	2	3	4	5	6	7
					Медетомидин	(1-500) мкг/кг
					Хлорпромазин	(1-500) мкг/кг
					Меперидин	(1-500) мкг/кг
					Диазепам	(1-500) мкг/кг
					Метопролол	(1-500) мкг/кг
					Ромифидин	(1-500) мкг/кг
					Промазин	(10-500) мкг/кг
167	ГОСТ 34140	Продукты пищевые	10.11-	0201-0210	3-Ацетил-дезоксиниваленол	(100-2000) мкг/кг
		Продовольственное сырье	10.13	0301-0307	15-Ацетил-дезоксиниваленол	(100-2000) мкг/кг
		Корма	10.20	0401-0410	Агроклавин	(10-1000) мкг/кг
		Комбикорма	10.31-	0701-0714	Альтернариол	(10-2000) мкг/кг
		Комбикормовое сырье	10.33	0801-0814	Альтернариола-метилловый эфир	(20-2000) мкг/кг
			10.39	1001-1008	Афлагоксин В1	(1-200) мкг/кг
			10.41	1101-1108	Афлагоксин В2	(1-200) мкг/кг
			10.42	1501-1518	Афлагоксин G1	(1-200) мкг/кг
			10.51	1601-1605	Афлагоксин G2	(1-200) мкг/кг
			10.52	1701-1704	Боверицин	(50-10000) мкг/кг
			10.61	1901-1905	Вортманнин	(20-2000) мкг/кг
			10.62	2001-2009	Глитоксин	(100-2000) мкг/кг
			10.71-	2101-2106	Гризофульвин	(20-2000) мкг/кг
			10.73	2301-2309	Дезоксиниваленол	(100-10000) мкг/кг
			10.81-		Дезоксиниваленол-3-глюкозид	(100-2000) мкг/кг
			10.86		Дезпоксин-дезоксиниваленол	(200-2000) мкг/кг
			10.89		Дицетоксисцирпенол	(10-2000) мкг/кг
			10.91		Зеараленон	(20-4000) мкг/кг
			10.92		Койевая кислота	(10000-20000) мкг/кг
			11.01-		Меллеагрин	(20-2000) мкг/кг
			11.07			





1	2	3	4	5	6	7
170	ГОСТ Р 56931	Продукты пищевые Продовольственное сырье Корма Комбикорма Комбикормовое сырье	10.11- 10.13 10.20 10.31- 10.33 10.39 10.41 10.42 10.51 10.52 10.61 10.62 10.71- 10.73 10.81- 10.86 10.89 10.91 10.92 11.01- 11.07	0201-0210 0301-0307 0401-0410 0701-0714 0801-0814 1001-1008 1101-1108 1501-1518 1601-1605 1701-1704 1901-1905 2001-2009 2101-2106 2301-2309	Массовая концентрация ртуты	(0,0005-2,0) мг/кг (мг/дм <sup>3</sup> ) (0,01-50) мг/кг (мг/дм <sup>3</sup> )
171	МУК 4.2.2884-11 п. 10 П. 11 П. 14	Продукты пищевые Вода	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	КМАФАнМ Дрожжи и плесневелые грибы Staphylococcus aureus	(1-9*10 <sup>9</sup> ) КОЕ/г (см <sup>3</sup> ) Не обнаружено/ (1-9*10 <sup>9</sup> ) КОЕ/г (см <sup>3</sup> ) Обнаружено в х г (см <sup>3</sup> ) /не обнаружено в х г (см <sup>3</sup> )
172	МУ 01-19/47-11 Атомно-абсорбционные методы определения токсичных элементов в пищевых продуктах и	Продукты-пищевые Сырье пищевое	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	Хром	(0,01-1,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	пищевом сырье. Методические указания Главного государственного санитарного врача РФ от 25.12.1992				Никель Медь Цинк Железо	(0,02-10,0) мг/кг (0,5-30,0) мг/кг (1,0-100,0) мг/кг (10,0-200,0) мг/кг
173	ГОСТ 34119	Мясо Мясные продукты Вода Почвы Донные отложения	75.00	0511	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов (циклопента[с, d]пирена, бенз[а]антрацена, хризена, 5- метилхризена, бенз[j]флуорантена, бенз[б]флуорантена, бенз[к]флуорантена, бенз[а]пирена, дибенз[а, l]пирена, дибенз[а, h]антрацена, бенз[g, h, i]перилена, инден[1, 2, 3-cd]пирена, дибенз[а, e]пирена, дибенз[а, i]пирена, дибенз[а, h]пирена)	(0,1 - 10,0) мкг/кг (мкг/дм <sup>3</sup> )
174	МУ 31-07/04 Методика выполнения измерений содержания йода в пищевых продуктах, продовольственном сырье, кормах и продуктах их переработки, лекарственных препаратах, витаминах, БАДах, биологических объектах (моча) методом	Продукты пищевые Продовольственное сырье Корма	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85 10.91	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410 2301-2309	Йод	(0,02-2000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА ФР.1.31.2004.01116					
175	МУ 1541 Хромографические методы определения остаточных количеств 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже, продуктах питания растительного и животного происхождения. Приказ Главного государственного санитарного врача СССР от 20.12.1976	Продукты пищевые Почвы Вода	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д)	(0,002-70,0) мг/кг (мг/дм <sup>3</sup> )
176	МУ А 1/032 Методические указания по определению инсектоакарицидов в продукции животного происхождения ФР.1.31.2016.23971	Продукция животноводства	10.11 10.12 10.13	1601-1605 0201-0210 0401-0410	Массовая концентрация инсектоакарицидов	(5,0-5000) мкг/кг.
177	МУ А 1/045 Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной	Продукция животноводства	10.11 10.12 10.13	1601 1602-1605 0201-0210 0401-0410	Бацитрацин А Бацитрацин В Коллистин А Коллистин В Полимиксин В1 Полимиксин В2 Виргиниамицин S1 Виргиниамицин M1 Актиномицин D	(5-500 мкг/кг) (1-100 мкг/кг) (5-500 мкг/кг) (3,75-375 мкг/кг) (5-500 мкг/кг) (2,5-250 мкг/кг) (5-500 мкг/кг) (5-500 мкг/кг) (5-500 мкг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
					Новобиоцин	
178	Тест-пластина 3М™Retrifilm™ для быстрого подсчета дрожжевых и плесневых грибов. Инструкция по применению и интерпретации результатов. Компания 3М, 2013 г.	Продукты пищевые	10.11 10.12 10.13 10.20 10.85	1601-1605 0201-0210 0301-0308 0401-0410	Дрожжи, плесневелые грибы	(5-500 мкг/кг) (1-9*10 <sup>9</sup> ) КОЕ/г (см <sup>2</sup> )
179	МУК 4.2.1890-04 Пункт 4.3	Культура микроорганизмов	-	-	Чувствительность к антибиотикам	чувствительна/не чувствительна
<b>693000 Сахалинская область г. Южно-Сахалинск ул. Саранская 17 А литер Б</b>						
180	21-2016 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Бронзовая березовая златка	обнаружено/не обнаружено
181	15-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Китайский усач	обнаружено/не обнаружено
182	14-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Пшеничный клоп	обнаружено/не обнаружено
183	57-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Широкохоботной амбарный долгоносик	обнаружено/не обнаружено
184	16-2016 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Инжирная восковая ложнощитовка	обнаружено/не обнаружено
185	23-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Американская еловая листовертка	обнаружено/не обнаружено
186	58-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Западная еловая листовертка	обнаружено/не обнаружено
187	04-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Дубовая кружевница	обнаружено/не обнаружено
188	СТО ВНИИКР 2.034-2013	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Западный сосновый лубоед, горный сосновый лубоед, еловый лубоед, рыжий сосновый лубоед	обнаружено/не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
189	02-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Северный кукурузный жук	обнаружено/не обнаружено
190	28-2012 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Азиатская ягодная дрозofiла	обнаружено/не обнаружено
191	68-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Эхиногрипе американский	обнаружено/не обнаружено
192	СТО ВНИИКР 2.038-2014	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Картофельный жук блошка	обнаружено/не обнаружено
193	СТО ВНИИКР 2.033-2013	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Картофельный жук-блошка клубневая	обнаружено/не обнаружено
194	4-2017 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Коричнево-мраморный клоп	обнаружено/не обнаружено
195	39-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Американская кукурузная совка	обнаружено/не обнаружено
196	06-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Восточный пестизубчатый короед	обнаружено/не обнаружено
197	07-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Восточный пятизубчатый короед	обнаружено/не обнаружено
198	15-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Орегонский сосновый короед	обнаружено/не обнаружено
199	16-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Калифорнийский короед	обнаружено/не обнаружено
200	24-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Сосновый семенной клоп	обнаружено/не обнаружено
201	03-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Многоягодная муха-горбатка	обнаружено/не обнаружено
202	96-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Японский сосновый усач	обнаружено/не обнаружено
203	95-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Каролинский усач, пятнистый сосновый усач, усач-марморатор, усач-мутагор, северо-восточный усач, тупонадкрылый усач,	обнаружено/не обнаружено



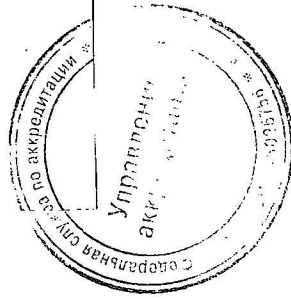
1	2	3	4	5	6	7
220	49-2013 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Паслен каролинский	обнаружено/не обнаружено
221	50-2013 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Паслен линейнолистный	обнаружено/не обнаружено
222	77-2013 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Ясневая изумрудная златка	обнаружено/не обнаружено
223	08-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Японская восковая ложнощитовка	обнаружено/не обнаружено
224	14-2016 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Золотистая двухпятнистая совка	обнаружено/не обнаружено
225	27-2014 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Сибирский шелкопряд	обнаружено/не обнаружено
226	СТО ВНИИКР 2.037-2014	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Картофельная коровка	обнаружено/не обнаружено
227	21-2016 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Бронзовая березовая златка	обнаружено/не обнаружено
228	15-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Китайский усач	обнаружено/не обнаружено
229	14-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Пшеничный клоп	обнаружено/не обнаружено
230	57-2015 МР ВНИИКР	Подкарантинная продукция	75.00	0511	Широкохоботный амбарный долгоносик	обнаружено/не обнаружено

Врио директора ФГБУ «Сахалинская МВЛ»  
должность уполномоченного лица

В. П. Цой  
ФИО

подпись уполномоченного лица

Прошито и пронумеровано  
43 (сорок три) листа



Эксперт па акадэмічнай ацэцыі

С.В. Кіяшко

Тэхнічны эксперт

И.В. Новокшова