

© КЗЕМПЛЯР

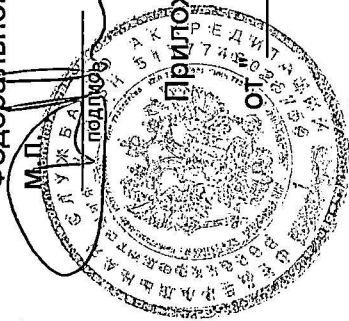
РОСАККРЕДИТАЦИИ

УПРАВЛЕНИЕ АККРЕДИТАЦИИ
Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

Д.А. МАКАРЕНКО

Д. инициалы; фамилия

23 СЕН 2019



Приложение к аттестату аккредитации

№ RA.RU.21AV46

" 20 г.

на 43 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации»
наименование испытательной лаборатории (центра)

1. 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15, этаж № 1;

2. 446600, Самарская область, Нефтегорский район, примерно в 2,5 км по направлению на северо-восток от г. Нефтегорска,
АО «РОССКАТ», производственные здания, литеры: Г, ГГ1, ВВ1В2, ГГ1Г2;

3. 446435, Самарская область, г. Кинель, ул. Промышленная, 5, здание административно-бытового корпуса, литер 4п, 2 этаж;
адреса мест осуществления деятельности

1. 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15, этаж № 1

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	МИ М.ИНТ-01.01-2018	Микроклимат	-	-	Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Интенсивность теплового излучения Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС)	(-40 - +85) °С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (10 - 2500) Вт/м ² (0 - +85) °С
2	МИ Ш.ИНТ-02.01-2018	Шум	-	-	Эквивалентный уровень звука	(22-139) дБА
3	МИ И.ИНТ-03.01-2018	Инфразвук	-	-	Эквивалентный общий уровень звукового давления Эквивалентный общий уровень звукового давления в октавных полосах	(22-139) дБ (22-139) дБ
4	МИ УВ.ИНТ-04.01-2018	Ультразвук (воздушный)	-	-	Уровень звукового давления Уровень ультразвука в третьоктавных полосах	(22-139) дБ (22-168) дБ (22-168) дБ

1	2	3	4	5	6	7
5	МИ ОВ.ИНТ-05.01-2018	Общая вибрация	-	-	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(60-174) дБ
6	МИ ЛВ.ИНТ-06.01-2018	Локальная вибрация	-	-	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(60-174) дБ
7	МИ СС.ИНТ-07.01-2018	Световая среда	-	-	Освещенность рабочей поверхности	(0,1-200000) лк
8	МИ ПЭМ50.ИНТ-08.01-2018	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц)	-	-	Прямая блескость	Наличие/отсутствие
					Отраженная блескость	Наличие/отсутствие
					Напряженность электрического поля	(4,2·10 ⁻⁴ -100) кВ/м
					Напряженность магнитного поля	(0,05-28000) А/м
9	ПКДУ.411100.002 РЭ Измерители магнитной индукции ПЗ-81. Руководство по эксплуатации	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц)	-	-	Напряженность магнитной индукции	(0,1·10 ⁻⁴ -35) мТл
					Напряженность магнитного поля	(160-28000) А/м
					Напряженность магнитной индукции	(0,2-35) мТл
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 0,01-0,03 МГц	(0,1-500) кВ/м
10	МИ ПЭМРЧ.ИНТ-09.01-2018	Переменное электромагнитное поле радиочастотного диапазона	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 0,01-0,03 МГц	(0,005-100) А/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 0,03-3,0 МГц	(2-600) В/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 0,03-3,0 МГц	(0,5-16) А/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 3,0-30,0 МГц	(2-600) В/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 0,03-3,0 МГц	(0,5-16) А/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 30,0-300,0 МГц	(2-600) В/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 30,0-50,0 МГц	(0,5-16) А/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 50,0-300,0 МГц	(2-600) В/м
					Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц-300 ГГц	(0,265-10 ⁵) мкВт/см ²
					Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
11	МИ ЭП.ИНТ-10.01-2018	Электростатическое поле	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
12	МИ ПМП.ИНТ-11.01-2018	Постоянное магнитное поле	-	-	Магнитная индукция	(0,001-200) мТл
13	МИ УФ.ИНТ-12.01-2018	Ультрафиолетовое излучение	-	-	Энергетическая освещенность в диапазоне длин волн 400-315 нм (УФ-А)	(0,01-60,0) Вт/м ²
					Энергетическая освещенность в диапазоне длин волн 315-280 нм (УФ-В)	(0,01-60,0) Вт/м ²
					Энергетическая освещенность в диапазоне длин волн 280-200 нм (УФ-С)	(0,001-20,0) Вт/м ²

1	2	3	4	5	6	7
14	МИ ЛИ.ИНТ-13.01-2018	Лазерное излучение	-	-	Облученность от непрерывного лазерного излучения на длинах волн 0,4-1,0 мкм на длинах волн 1,0-20 мкм Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения на длинах волн 0,4-1,0 мкм на длинах волн 1,0-20 мкм Суммарная энергетическая экспозиция за время измерения на длинах волн 0,4-1,0 мкм на длинах волн 1,0-20 мкм	$(10^{-7}-2 \cdot 10^{-2})$ Вт/см ² $(10^{-4}-1)$ Вт/см ² $(10^{-8}-2 \cdot 10^{-3})$ Дж/см ² $(10^{-4}-1)$ Вт/см ²
15	МИ ИИ.ИНТ-14.01-2018	Ионизирующее излучение	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского и гамма излучения Мощность амбиентного эквивалента дозы нейтронного излучения Мощность потенциальной дозы излучения	$(0,1-30000)$ МКЗв/ч $(0,1-30000)$ МКЗв/ч
16	МИ ИИ.ИНТ-15.01-2018	Радиоактивное загрязнение производственных помещений, элементов производственного оборудования, средств индивидуальной защиты и кожаных покровов	-	-	Плотность потока альфа-излучения	$(2,4 \cdot 10^6)$ част/(см ² *мин)
17	МИ ТП.ИНТ-16.01-2018	Тяжесть трудового процесса	-	-	Плотность потока бета-излучения Масса Расстояние Время Сила (усилие) Плоский угол Количество событий (стереотипных рабочих движений, наклонов корпуса и т.п.) Физическая динамическая нагрузка Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную Количество стереотипные рабочих движений за рабочий день (смену) Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены) (% от времени рабочего дня смены) Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	$(6,0 \cdot 10^5)$ част/(см ² *мин) $(0,10 - 36,0)$ кг $(0,001-100)$ м $(0,2-3600)$ с $(0,005-1,5)$ кН $(0-180)^\circ$ $(0-10000)$ $(1,00-71,0 \cdot 10^3)$ кг*м $(0,10-36,0)$ кг $(480-61,0 \cdot 10^3)$ $(1,00-210,0 \cdot 10^3)$ кг*с $(2,5-100)$ % $(2-311)$

1	2	3	4	5	6	7
					Перемещение работника в пространстве, обусловленное технологическим процессом, в течение рабочей смены	(0,020 – 13,00) км
18	Весы электронные подвесные ВНТ Руководство по эксплуатации	Тяжесть трудового процесса	-	-	Масса	(0,2-30) кг
19	Руководство по эксплуатации Дальномер лазерный Mettler Condrol 100	Тяжесть трудового процесса	-	-	Расстояние	(0,2-100) м
20	Паспорт СОСпр-2б-2-000	Тяжесть трудового процесса, напряженность трудового процесса	-	-	Время	(0,2-3600) с
21	Паспорт СОСпр-2а-3-000	Тяжесть трудового процесса, напряженность трудового процесса	-	-	Время	(0,2-3600) с
22	ГБ 2.782. 070 ПС Паспорт ДПУ	Тяжесть трудового процесса	-	-	Усилие	(0,005 -0,1) кН
23	4УМ.000 РЭ Руководство по эксплуатации Угломер с нониусом типа 4	Тяжесть трудового процесса	-	-	Плоский угол	(0-180)°
24	2УМ.000РЭ Угломеры с нониусом тип 1. Руководство по эксплуатации	Тяжесть трудового процесса	-	-	Плоский угол	(0-180)°
25	МИ НТП.ЛИНТ-17.01-2018	Напряженность трудового процесса			Время	(0,2-3600) с
					Количество событий (сигналов)	(0-10000)
					Сенсорные нагрузки:	
					Плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	(1-310) ед.
					Число производственных объектов одновременного наблюдения	(1-26) ед.
					Работа с оптическими приборами (% времени смены)	(1-76) %
					Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	(1-26) ч
					Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференциальных сигналов)	наличие/отсутствие
					Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	(1-76) %
					Монотонность нагрузок: Число элементов (приемов), необходимых для реализации	(2-11) ед.

1	2	3	4	5	6	7
					простого задания или многократно повторяющихся операций	
					Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	(1-91) %
					Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	(0,12-5) ч
26	МИ АПФД-18.01-2018	Воздух рабочей зоны (массовая концентрация пыли)	-	-	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	(1-250) мг/м ³
27	МИ ХВ-19.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Углерода оксид	(5,8-290) мг/м ³
28	МИ ХВ-20.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Фенол	(0,3-3,0) мг/м ³
29	МИ ХВ-21.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(2-100) мг/м ³
30	МИ ХВ-22.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Ацетон	(100-10000) мг/м ³
31	МИ ХВ-23.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Ацетальдегид	(2-100) мг/м ³
32	МИ ХВ-24.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин	(50-4000) мг/м ³
33	МИ ХВ-25.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензол	(2-30) мг/м ³
34	МИ ХВ-26.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Бутиловый спирт	(5-200) мг/м ³
35	МИ ХВ-27.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Бутилацетат	(100-3000) мг/м ³
36	МИ ХВ-28.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Изопропиловый спирт	(5-200) мг/м ³
37	МИ ХВ-29.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Углеводороды алифатические предельные С1-С10	(50-4000) мг/м ³
38	МИ ХВ-30.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Толуол	(25-2000) мг/м ³
39	МИ ХВ-32.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Ксилол	(20-1500) мг/м ³
40	МИ ХВ-33.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Сероводород	(2-120) мг/м ³
41	МИ ХВ-34.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Спирт этиловый	(200-5000) мг/м ³
42	МИ ХВ-35.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид	(0,25-5,0) мг/м ³ (1-100) мг/м ³
43	МИ ХВ-37.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	(1-50) мг/м ³
44	МИ ХВ-38.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота оксиды	(1,96-2,96) мг/м ³
45	МИ ХВ-40.01-2018	Воздух рабочей зоны	-	-	Акролеин	(0,1-1,0) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
46	ГОСТ 13556 п.4.3.2.1.1	Краны башенные строительные	-	-	Грузовой момент (расчет)	-
47	ГОСТ 13556 п.4.3.2.1.1	Краны башенные строительные	-	-	Максимальная грузоподъемность (расчет)	-
48	ГОСТ 24054-80	Изделия машиностроения	25.29.11 25.30.12 25.30.22 28.12.20 28.13.1 28.25.11 28.29.11 28.29.12 28.29.41 28.96.10 28.93.17 28.93.32 28.92.40 28.95.11 28.99.39 28.99.52	7309 7310 7311 7321 7612 7613 7304 7307 7309 7310 7611 3916 3917 3921 3926 8405 8414 8417 8418 8419 8421 8422 8424 8468 8474 8479 7019	Испытания на герметичность	выдержал/ не выдержал
49	ГОСТ 25365-82	Котлы водогрейные, паровые.	25.30.13 25.21.12 28.21.12 28.21.13 28.21.11	8402 8403 8404 8417 8454 8474 8514	Температура поверхностей котла Конструкция котла Наличие расчета на прочность оборудования Наличие указателя тепловых перемещений Наличие устройств для удаления конденсата Наличие люков и лючков для внутреннего осмотра Наличие маркировочной таблички и ее содержание	(-30÷400) °С Соответствует/не соответствует Имеется/не имеется Имеется/не имеется Имеется/не имеется Соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
50	ГОСТ 29134-97	Горелки газовые, комбинирование промышленные (газоиспользующие установки)	28.21 28.21.11 28.99.39 25.30.13 25.21.12 27.11.32 28.21.12 28.21.13 28.99.39	8402 8403 8404 8416 8417 8454 8474 8514	<p>Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Конструкция, комплектность</p> <p>Отсутствие внешних дефектов</p> <p>Герметичность системы топливораспределения (газового тракта) Надежность пуска и розжига</p> <p>Время продувки и пуска горелки Устойчивость работы горелки (стабильность) Срабатывание автоматического запорного топливного органа и работоспособность автоматики горелки</p> <p>Давление газа, воздуха перед горелкой Тепловая мощность горелки, (расчетом) Время защитного отключения подачи газа Коэффициент рабочего регулирования горелки, (расчетом) Расходные и регулировочные характеристики, (расчетом) Состав уходящих продуктов сгорания: - содержание оксида углерода CO</p> <p>- содержание двуокси углерода CO₂; - содержание оксидов азота NOx;</p> <p>- содержание O₂; - коэффициент избытка воздуха Маркировка</p> <p>Эксплуатационные документы</p>	<p>(0-60000) мм</p> <p>Соответствует/не соответствует Имеется/ не имеется Герметична / не герметична</p> <p>Надежный / не надежный (0-3600) с Устойчиво/ не устойчиво Срабатывает / не срабатывает</p> <p>(0-0,3) МПа (0,01-25) кгс/см² - (0-3600) с</p> <p>- - -</p> <p>(0-10000)ppm; (0-1)%; (0-20540) мг/м³ (0,1-99,9) % (0-5450) ppm; (0-646,5)мг/кВтч; (0-1194,3) мг/м³ (0,1-21) % (0,5-3,0) Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется</p>

1	2	3	4	5	6	7
51	ГОСТ 28269 раздел 4	Котлы паровые	25.30.13 25.21.12 28.21.12 28.21.13 28.21.11	8402 8403 8404 8417 8454 8474 8514	Геометрические параметры Прочность и плотность Время выдержки котла при испытаниях Давление испытания Проверка срабатывания автоматики безопасности Давление пара Сгорание: - содержание оксида углерода CO; - содержание двуоксида углерода CO ₂ ; - содержание оксидов азота NOx; - содержание O ₂ ; - коэффициент избытка воздуха КПД Конструкция Маркировка и эксплуатационные документы	(0-60000) мм Выдержал/ не выдержал (0-3600) с (0-100) МПа Срабатывает / не срабатывает (0-100) МПа (0-10000)ppm; (0-1)%; (0-20540) мг/м ³ (0,1-99,9) % 0-5450) ppm; (0-646,5)мг/кВтч; (0-11194,3) мг/м ³ (0-21)% (0,5-3,0) (0,1-99,9)% Соответствует/не соответствует Соответствует/не соответствует Соответствует
52	ГОСТ 32569-2013 раздел 13	Трубопроводы технологические стальные.	24.20.40 25.30.12 42.21.11	7303 7304 7305 7306 7307 7308	Геометрические параметры Толщина Гидравлические (пневматические) испытания на прочность и герметичность Требования к сварке и сварным соединениям Наличие расчета на прочность Наличие эксплуатационных и ремонтных документов и инструкций, определенных изготовителем, технических условий, а также программ и методик испытаний Конструкция Наличие устройств дренирования сред и удаления воздуха Наличие приборов безопасности предохранительных и контрольных	(0-60000) мм (0,8-30) мм Выдержал/ не выдержал выполняются/не выполняются Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется Соответствует/не соответствует Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Устройств Наличие безопасных мест для отвода среды, выходящей из предохранительных устройств и дренажа Наличие средств измерений давления Наличие устройств для удаления конденсата Наличие устройств для наполнения водой и слива Наличие маркировочной таблички и ее содержание</p>	<p>Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется</p>
53	ГОСТ 55599-2013	Сборочные единицы и детали трубопроводов.	24.20.40 25.30.12 42.21.11	7303 7304 7305 7306 7307 7308	<p>Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Толщина Качество наружной поверхности Гидравлические (пневматические) испытания на прочность и герметичность Маркировка, клеймение</p>	<p>(0-60000) мм (0,8-30) мм Соответствует/не соответствует Выдержал/ не выдержал Имеется/ не имеется</p>
54	ГОСТ 33259-2015	Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов	24.20.40 25.30.12 42.21.11	7303 7304 7305 7306 7307 7308	<p>Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Качество поверхностей Наличие эксплуатационных документов и инструкций, определенных изготовителем, технических условий, а также программ и методик испытаний Гидравлические (пневматические) испытания на прочность Маркировка</p>	<p>Соответствует/не соответствует Имеется/ не имеется Выдержал/ не выдержал Имеется/ не имеется</p>
55	ГОСТ 13547-2015	Арматура трубопроводная. Затворы дисковые.	28.14.1	8481 8483 9032	<p>Геометрические параметры Пробное давление Прочность и плотность материала деталей и сварных швов, работающих под давлением Маркировка</p>	<p>(0-60000) мм (0-100) МПа Выдержал/ не выдержал Имеется/ не имеется</p>

1	2	3	4	5	6	7
56	ГОСТ 33423-2015	Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные.	28.14.1	8481 8483 9032	Геометрические параметры Требования к конструкции Прочность и плотность материала деталей и сварных швов, работающих под давлением Герметичность по отношению к внешней среде неподвижных и подвижных соединений Работоспособность Качество наружной и внутренней поверхностей Маркировка	(0-6000) мм Соответствует/ не соответствует Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
57	ГОСТ 33257-2015	Арматура трубопроводная	28.14.1	8481 8483 9032 9026	Геометрические параметры Пробное давление Гидравлические (пневматические) испытания на: -Прочность и плотность материала деталей и сварных швов, работающих под давлением -Герметичность по отношению к внешней среде неподвижных и подвижных соединений -Герметичность затвора -Работоспособность Температура воды гидравлических испытаний Время выдержки под пробным давлением Качество поверхностей Конструкция Маркировка	(0-6000) мм (0-100) МПа Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал (1-120) °С (0,2-3600) с Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Имеется/ не имеется
58	ГОСТ 4666-2015	Арматура трубопроводная	28.14.1	8481 8483 9032	Маркировка Наличие маркировочной таблички и ее содержание	Имеется/ не имеется Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
59	ГОСТ 34347-2017 раздел 7	Сосуды и аппараты стальные сварные (теплообменники кожухотрубчатые, показывающие и предохранительные устройства, элементы оборудования (сборочные единицы) и комплектующие к нему, выдерживающие воздействия давления, предназначенные для газов, паров, жидкостей рабочих групп – 1,2; категорий 1, 2, 3, 4.)	25.29.11 25.30.12 25.30.22 28.12.20 28.13.1 28.25.11 28.29.11 28.29.12 28.29.41 28.96.10 28.93.17 28.93.32 28.92.40 28.95.11 28.99.39 28.99.52	7304 7307 7309 7310 7311 7611 7613 3916 3917 3921 3926 8405 8414 8417 8418 8419 8421 8422 8424 8468 8479 7019 9026	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Качество сварных соединений Гидравлические (пневматические) испытания на прочность и герметичность Пробное давление Время выдержки сосуда под пробным давлением Температура воды гидравлического испытания Качество поверхности и покрытия Температура окружающего воздуха Давление Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Конструкция, материалы Комплектность, документация Маркировка клеймение, эксплуатационная документация	(0-60000) мм дефекты/нет выдержал/не выдержал (0-1000) кгс/см ² (0-3600) с (1-120) °С Соответствует/ не соответствует (-40÷+85) °С (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст. (3-97) % (0,1÷20) м/с Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует 0-60000мм Выдержал/не выдержал 0,1-50м/с Обеспечивается/ не обеспечивается/ Обеспечивается/ не обеспечивается/ Обеспечивается/ не обеспечивается/ Обеспечивается/ не обеспечивается Имеется/не имеется Соответствует/ не соответствует
60	ГОСТ 33558.1-2015	Подъемники строительные грузовые вертикальные	28.22.14 28.22.19 29.10.51	8425 8426 8427 8428 8429 8431 8609 8701 8704 8705 8709	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Динамические, статические испытания Скорость рабочих движений Требования к конструкции Требования к канатным механизмам Требования к средствам доступа, ограждения и защиты Требования к ограничителям и блокировочным устройствам Наличие эксплуатационных документов Наличие маркировочной таблички и ее содержание	0-60000мм Выдержал/не выдержал 0,1-50м/с Обеспечивается/ не обеспечивается/ Обеспечивается/ не обеспечивается/ Обеспечивается/ не обеспечивается Имеется/не имеется Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33558.2-2015	Подъемники строительные грузовые наклонные	28.22.14 28.22.19 29.10.51	8425 8426 8427 8428 8429 8431 8609 8701 8704 8705 8709	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Скорость рабочих движений Требования к конструкции Требования к канатным механизмам Требования к средствам доступа, ограждения и защиты Требования к ограничителям, указателям и устройствам безопасности Наличие эксплуатационных и ремонтных документов и инструкций, определенных изготовителем, технических условий, а также программ и методик испытаний Наличие маркировочной таблички и ее содержание	0-6000мм 0,1-50м/с Обеспечивается/не обеспечивается/ Обеспечивается/не обеспечивается/ Обеспечивается/не обеспечивается/ Обеспечивается/не обеспечивается/ Обеспечивается/не обеспечивается/ Имеется/ не имеется Соответствует/ не соответствует
62	ГОСТ Р ИСО 15547-1 п.п.10.1, 10.2, 10.3	Пластинчатые теплообменники	28.25	8419 7309 8514	Визуальный осмотр сварных швов. Наружные (поверхностные) дефекты материалов и сварных соединений - капиллярный контроль Внутренние дефекты - ультразвуковой контроль (глубина и размеры дефекта) Измерительный контроль сварных соединений: -линейные измерения -угловые измерения Гидравлические испытания на прочность, плотность, герметичность Маркировка	Дефекты/нет дефектов Клейма/нет клейм Наличие/отсутствие (0-100) мм ² (0-60000) мм (0-360)° Выдержал/не выдержал Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
63	М 01-010-2019	Оборудование, работающее под избыточным давлением; Аппараты, работающие на газообразном топливе; Машины и оборудование. Любая продукция.	-	-	Маркировка, экспертиза документации, конструкции и визуальный контроль	Соответствует/ не соответствует
64	М 04-010-2019	Оборудование, работающее под избыточным давлением	-	-	Пневматические испытания на прочность, плотность, герметичность	(0-0,8) МПа
65	М 03-010-2019	Оборудование, работающее под избыточным давлением	-	-	Гидравлические испытания на прочность, плотность, герметичность	(0-100) МПа
66	ГОСТ 31814 р.3, р.4	Любая продукция	-	-	Отбор образцов испытаний	-
Визуальный и измерительный контроль.						
67	ГОСТ Р ИСО 17637	Сосуды и аппараты (теплообменники кожухотрубчатые), предназначенные для газов, паров, жидкостей рабочих групп-1,2; категории 1,2,3,4. Оборудование химическое нефтегазоперерабатывающее	25.29.11	7309 7310	Качество поверхностей	Наличие дефектов/отсут вие дефектов 0-10000мм
68	ГОСТ Р ЕН 13018		25.30.12	7311 7321		
69	РД 03-606-03		25.30.22	7612 7613		
			28.12.20	7304 7307		
			28.13.1	7309 7310		
			28.25.11	7611 3916		
			28.29.11	3917 3921		
			28.29.12	3926 8405		
			28.29.41	8414 8417		
			28.96.10	8418 8419		
			28.93.17	8421 8422		
			28.93.32	8424 8468		
			28.92.40	8474 8479		
			28.95.11	7019		
			28.99.39			
			28.99.52			
		Котлы отопительные, водогрейные, паровые. Установки котельные (транспортные). Печи плавильные, нагревательные (газовые, электрические)	25.30.13	8402 8403	Размеры дефектов, зазоров, смещения кромок, геометрическое положение собранных элементов, форма и размеры шва, кромок	
			25.21.12	8404 8417		
			28.21.12	8454 8474		
			28.21.13	8514		
			28.21.11			
		Воздухонагреватели и воздухоохладители	27.52.12	7321 7322		
			27.52.13	8419 8516		
			27.52.20			
		Трубопроводы, имеющие максимально допустимое давление свыше 0,05МПа, предназначенные для газов, паров для рабочих сред групп 1 и 2, для жидкостей для рабочих сред группы 1 и 2. Элементы трубопроводов, детали соединительные	24.20.40	7303 7304		
			25.30.12	7305 7306		
			42.21.11	7307 7308		
		Арматура предназначенная для жидкостей и газов с рабочей средой группы 1,2	28.14.1	8481 8483 9032		

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование насосное (насосы, агрегаты, установки насосные)	28.12.1 28.12.12 28.12.13 28.13.1 28.13.2 28.13.13 28.13.14 28.13.21 28.99.39	8412 8413 8414 8481		
		Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные	28.22.14 28.22.19 29.10.51	8425 8426 8427 8428 8429 8431 8609 8701 8704 8705 8709		
		Подъемники	28.22.11 28.22.14 28.22.17 28.22.18 28.22.19	7308 8425 8426 8428 8431 8479		
		Аппараты водонагревательные и отопительные, работающие на жидком и твердом топливе.	27.52.11 27.52.12	7321		
		Конвейеры	28.22.17	8428		
		Тали электрические канатные и цепные	28.22.11	8425		
		Приспособления для грузоподъемных операций	25.93.11 28.22.1	7312 7315 5607 8431 8425		
		Котлы отопительные, водогрейные, паровые. Установки котельные (транспортибельные). Печи плавильные, нагревательные (газовые, электрические)	25.30.13 25.21.12 28.21.12 28.21.13 28.21.11	8402 8403 8404 8417 8454 8474 8514		
		Воздухонагреватели и воздухоохладители	27.52.12 27.52.13 27.52.20	7321 7322 8419 8516		

446600, Самарская область, Нефтегорский район, примерно в 2,5 км по направлению на северо-восток от г. Нефтегорска, АО «РОССКАТ», производственные здания, литеры: Г, ГГ1, ВВ1В2, ГГ1Г2

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
70	ГОСТ 434 п.4.1	Проволока прямо-угольного сечения и шины медные для электротехнических целей	24.44.23	7408	конструктивные размеры	(0,5 – 120) мм
71	ГОСТ 434 п.4.2				радиусы закругления	(0,25 – 1,5) мм
72	ГОСТ 434 п.4.4				качество поверхности	Соответствует / Не соответствует
73	ГОСТ 434 п.4.6				отбор образцов для определения механических свойств и твердости	-
74	ГОСТ 434 п.4.7	Провода обмоточные с бумажной изоляцией	27.32.11	8544	стойкость к изгибу	Соответствует / Не соответствует
75	ГОСТ 10446				временное сопротивление разрыву проволоки;	(270 – 310) МПа
76	ГОСТ 1497				относительное удлинение проволоки	(34 – 40) %
77	ГОСТ 9012				временное сопротивление разрыву шины;	(270 – 310) МПа
78	ГОСТ 26877 п. 5.7	Провода обмоточные с бумажной изоляцией	27.32.11	8544	относительное удлинение шины	(34 – 40) %
79	ГОСТ 15634.0				твердость по Бринеллю	не менее 637 МПа
80	ТУ 16.К71-108-2007 п.3.2.2				серповидность	не более 100 мм
81	ТУ 16.К71-108-2007 п.3.2.3				конструктивные размеры	(0,01 – 100) мм
82	ТУ 16.К71-108-2007 п.3.3.1	Провода обмоточные с бумажной изоляцией	27.32.11	8544	длина и масса одного отрезка	(60 – 430) м (6 – 60) кг
83	ГОСТ 15634.3				элементы конструкции и качество обмотки	Соответствует / Не соответствует
84	ГОСТ 15634.1				эластичность изоляции	Соответствует / Не соответствует
85	ТУ 16.К71-108-2007 п.3.4.1				эластичность изоляции	Соответствует / Не соответствует
86	ГОСТ 15634.0	Провода обмоточные медные подразделенные с бумажной изоляцией	27.32.11	8544	относительное удлинение	(1 – 35) %
87	ТУ 16-505.661-74 п.3.1.2				маркировка, упаковка	Соответствует / Не соответствует
88	ГОСТ 15634.0				геометрические размеры неизолированных проводников	(0,01 – 100) мм
89	ТУ 16-505.661-74 п. 3.1.5				толщина изоляции	(0,085 – 2,96) мм
90	ТУ 16-505.661-74 п.3.1.6	Провода обмоточные медные подразделенные с бумажной изоляцией	27.32.11	8544	размер по ширине	(8 – 25) мм
91	ГОСТ 10446				совпадение лент	Соответствует / Не соответствует
92	ГОСТ 1497				величина перекрытия и направление намотки	Соответствует / Не соответствует
93	ТУ 16-505.661-74 п.3.2.1				временное сопротивление разрыву;	(270 – 310) МПа
94	ТУ 16-505.661-74 п.3.3.1	Провода обмоточные медные подразделенные с бумажной изоляцией	27.32.11	8544	относительное удлинение	(34 – 40) %
95	ТУ 16-505.661-74 п.3.4.1, 3.4.2				отсутствие замыканий между проводниками	Соответствует / Не соответствует
					эластичность изоляции	Соответствует / Не соответствует
					маркировка, упаковка	Соответствует / Не соответствует

1	2	3	4	5	6	7	
96	ГОСТ 32697 п.7.2	Тросы контактной сети железной дороги несущие ГОСТ 32697	27.32.14	7413	конструкция	Соответствует / Не соответствует	
97	ГОСТ 32697 п.7.5					кратность шагов скрутки	Соответствует / Не соответствует
98	ГОСТ 12177					диаметр троса	(0 – 16 мм)
99	ГОСТ 32697 п.7.6					удельное электрическое сопротивление троса	(0,1008 – 0,4107) Ом/км
100	ГОСТ 7229					отбор образцов для определения разрывного усилия	-
101	ГОСТ 3241 приложение 3					разрывное усилие	(10 – 100 кН)
102	ГОСТ 10446					маркировка, упаковка	Соответствует / не соответствует
103	ГОСТ Р 55647 п.7.2					Провода контактные из меди и ее сплавов для электрифицированных железных дорог	7407
104	ГОСТ Р 55647 п.7.3					ГОСТ Р 55647 п.7.4	24.44.22
105	ГОСТ Р 55647 п.7.4					ГОСТ Р 55647 п.7.5	
106	ГОСТ Р 55647 п.7.5	ГОСТ Р 55647 п.7.6.1					
107	ГОСТ Р 55647 п.7.6.1						
108	ГОСТ Р 55647 п.7.6.2, 7.6.3						
109	ГОСТ Р 55647 п.7.7						
110	ГОСТ Р 55647 п.7.8.1						
111	ГОСТ Р 55647 п.7.9.1						
112	ГОСТ Р 55647 п.7.17						
113	ГОСТ 1579						
114	ГОСТ 1545						
115	ГОСТ 7229						
116	ГОСТ 31382 п.17						
117	ГОСТ 31382 п.17	Катанка медная для электротехнических целей ГОСТ Р 53803	24.44.23	7408	химический состав меди	Соответствует / не соответствует	
118	ГОСТ 3345	Кабели гибкие и шнуры для подземных и открытых горных работ ГОСТ 31945	27.32.13 27.32.14	8544	электрическое сопротивление изоляции	(10 – 50) МОм	
119	ГОСТ 17492				электрическое сопротивление эластичных экранов	(300 – 1500) Ом	
120	ГОСТ ИЕС 60332-1-1				проверка нераспространения горения одиночного кабеля	Соответствует / Не соответствует	
121	ГОСТ ИЕС 60332-1-2				испытание переменным напряжением	(0,1 – 12) кВ	
122	ГОСТ 31996, п.8.3.4				Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ ГОСТ 31996	7408	7408
123	ГОСТ 2990 п. 4.1						
124	ГОСТ ИЕС 60332-1-1						
125	ГОСТ ИЕС 60332-1-2						

1	2	3	4	5	6	7				
126	ГОСТ IEC 60811-506	Провода и кабели для электрических установок на номинальное напряжение до 450/750 включительно ГОСТ 31947	27.32.13	8544	проверка стойкости к удару при температуре минус 15 °С	Соответствует / не соответствует				
127	ГОСТ IEC 60811-505					стойкость к удлинению при температуре минус 15 °С	Соответствует / не соответствует			
128	ГОСТ 31947, п. 8.5.3					проверка потери массы изоляции и оболочки	(0 – 2,0) мг/см ²			
129	ГОСТ IEC 60811-409									
130	ГОСТ 31947, п. 8.5.4					проверка стойкости к растрескиванию (тепловой удар) изоляции и оболочки	Соответствует/не соответствует			
131	ГОСТ IEC 60811-509									
132	ГОСТ 31947, п. 8.5.5					проверка стойкости к продавливанию изоляции и оболочки: глубина продавливания	(0 – 50)%			
133	ГОСТ IEC 60811-508									
134	ГОСТ 31947, п. 8.6.4					стойкость к воздействию повышенной относительной влажности воздуха до 98% при температуре окружающей среды до 35 °С	Соответствует / не соответствует			
135	ГОСТ 16962.1 (метод 207-2)									
136	ГОСТ IEC 60332-1-1									
137	ГОСТ IEC 60332-1-2									
138	ГОСТ 12177					Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта ГОСТ 33326	27.32.13 27.32.14	8544	проверка нераспространения горения одиночного кабеля	Соответствует / Не соответствует
139	ГОСТ 33326, п.8.2.2								конструкция	Соответствует / Не соответствует
140	ГОСТ 33326, п.8.8								конструктивные размеры	(0,1 – 400) мм
141	ГОСТ 7229				плотность прилегания изоляции к токопроводящей жиле	Соответствует / не соответствует				
142	ГОСТ 2990 п.4.1				Маркировка, упаковка	Соответствует / Не соответствует				
143	ГОСТ 33326, п.8.3.3				электрическое сопротивление токопроводящих жил	(0,01 – 620) Ом				
144	ГОСТ 3345				Испытание переменным напряжением	(2 – 20) кВ				
145	ГОСТ 33326, п.8.4.4				электрическое сопротивление изоляции	100 МОм				
146	ГОСТ 12182.8				электрическое сопротивление изоляции	100 МОм				
147	ГОСТ 33326, п.8.5.1				стойкость к изгибу	Соответствует / Не соответствует				
148	ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1)				стойкость к изгибу	Соответствует / Не соответствует				
149	ГОСТ IEC 60811-504				стойкость к воздействию пониженной температуры (минус 10 – минус 60)°С	(минус 10 – минус 60)°С				
150	ГОСТ IEC 60811-505				стойкость к изгибу при низкой температуре	Соответствует / Не соответствует				
151	ГОСТ 33326, п.8.5.2				стойкость оболочек к удлинению при низкой температуре	Соответствует / Не соответствует				
152	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1)				стойкость к воздействию повышенной температуры	не ниже плюс 70 °С				
153	ГОСТ 33326, п.8.5.3				стойкость кабелей к воздействию смены температуры	не ниже плюс 70 °С				
154	ГОСТ 20.57.406 (метод 205-1)				стойкость кабелей к воздействию смены температур	Соответствует / Не соответствует				
155	ГОСТ 33326, п.8.5.4				стойкость к воздействию повышенной относительной влажности воздуха до 100% при температуре окружающей среды до 25 °С	Соответствует / Не соответствует				
156	ГОСТ 20.57.406 (метод 207-2)				стойкость к смазочным маслам и дизельному топливу	Соответствует / Не соответствует				
157	ГОСТ 33326, п.8.5.1				стойкость к смазочным маслам и дизельному топливу	Соответствует / Не соответствует				
158	ГОСТ IEC 60811-404				стойкость к смазочным маслам и дизельному топливу	Соответствует / Не соответствует				

1	2	3	4	5	6	7
159	ГОСТ Р 55025, п.8.3.6	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно ГОСТ Р 55025	27.32.14	8544	Испытание переменным напряжением	(0,1 – 130) кВ
160	ГОСТ 2990 п. 4.1					
161	ГОСТ IEC 60332-1-1					
162	ГОСТ IEC 60332-1-2					
					проверка нераспространения горения одиночного кабеля	Соответствует / Не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
446435, Самарская область, г. Кинель, ул. Промышленная, 5, здание административно-бытового корпуса, литер 4п, 2 этаж						
163	ГОСТ 10940	Зерновые (пшеница, рожь, тритикале, овес, ячмень, просо, гречиха, рис, кукуруза, сорго) зернобобовые (горох, фасоль, нут, чечевица, бобы, маш, кормовые бобы, люпин, вика), в том числе на кормовые цели и масличные культуры. Масличные культуры (подсолнечник, соя, хлопчатник, лён, рапс, горчица, кунжут, арахис, сафлор), в т.ч. на кормовые цели	01.11	0708 0710 0713 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1213 1214 2302 2306 2309	Тип	-
164	ГОСТ 10967				Запах, цвет	-
165	ГОСТ 27988				Запах, цвет	-
166	ГОСТ 10853				Количество живых насекомых	(0-100) экз./кг
167	ГОСТ 10854				Массовая доля крупной сорной, явно выраженной сорной или маслянистой примеси	(0-20) %
					Массовая доля испорченных или поврежденных семян (не явно выраженная сорная или маслянистая примесь)	(0-20) %
168	ГОСТ 10856				Массовая доля семян подсолнечника, поврежденных растительными клопами (не явно выраженная маслянистая примесь)	(0-20) %
		Общая массовая доля сорной или маслянистой примеси	(0-20) %			
		Массовая доля вредной примеси	(0-20) %			
		Общая массовая доля гальки	(0-20) %			
		Массовая доля металломагнитной примеси	(0,000-100) мг/кг			
		Массовая доля влаги	(1,0-35,0) %			
		Масличность (массовая доля сырого жира)	(1,0-60,0) %			
		Зараженность болезнями	Наличие / отсутствие			
		Зараженность вредителями, в т.ч. мертвыми	наличие / отсутствие (0-100) экз./кг			
		Суммарная плотность заражения зерна вредителями, в т.ч. мертвыми	(0-100) экз./кг			
172	ГОСТ 13586.5	Степень зараженности	(I-III)			
		Массовая доля влаги	(1,0-35,0) %			
173	ГОСТ 13586.6	Зараженность вредителями, в т.ч. мертвыми	обнаружена / не обнаружена			
		Суммарная плотность заражения зерна вредителями	(0-100) экз./кг			
174	ГОСТ 28666.4 (метод флотации целых зерен)	Степень зараженности	(I-V)			
		Зараженность вредителями, в т.ч. мертвыми	(0,0-5,0) %			
175	ГОСТ ISO 665	Массовая доля влаги и летучих веществ	(1,0-35,0) %			
		Масличность (содержание масла)	(1,0-60,0) %			
176	ГОСТ ISO 659	Зараженность / поврежденность вредителями, в т.ч. мертвыми	обнаружена / не обнаружена (0-100) экз./кг			
		Степень зараженности	(I-III)			
177	ГОСТ 30483	Скрытая зараженность, поврежденные семена (зерна), содержание семян с наличием живых или мертвых вредителей, зараженные зерна, поврежденные клопом-черепашкой	(0-20) %			
		Фузариозные зерна	обнаружены / не обнаружены (0,1-5,0) %			
178	ГОСТ 31646					

1	2	3	4	5	6	7
179	ГОСТ 33538, п. 6.1					Массовая доля зерен, поврежденных клопами-черепашками (0-20) %
180	ГОСТ 34165					Суммарная плотность загрязнения насекомыми-вредителями (0-100) экз./кг
181	МУК 4.1.1962-05					Массовая доля фумонизинов В1 и В2 (0,1-5,0) мг/кг
182	ГОСТ EN 13585					Массовая доля фумонизинов В1 и В2 (0,01-5,0) мг/кг
183	ГОСТ 26312.1	Мукомольно-крупяные изделия	10.61	1101-1106, 1109, 1209, 2302		Отбор проб - Цвет - Запах - Вкус - Развариваемость крупы (3-180) мин. Зараженность вредителями хлебных запасов (0-100) экз./кг Крупность (0-100) %
184	ГОСТ 26312.2, п.3.1					Сорная, вредная, минеральная примесь
185	ГОСТ 26312.2, п.3.2					Цветковые пленки, мучка, необрушенные зерна, Испорченные, битые, пожелтевшие, меловые, красные и с красными полосками, глютинозные ядра, недодир, доброкачественное зерно
186	ГОСТ 26312.2, п.3.3					Отбор проб
187	ГОСТ 26312.2, п.3.5					Внешний вид, внутреннее состояние, вкус, запах, хрупкость
188	ГОСТ 26312.3					Посторонние включения, хруст от минеральной примеси
189	ГОСТ 26312.4, п.3.3					Отбор проб
190	ГОСТ 26312.4					Отбор проб
191	ГОСТ 32124, п.8.1	Продукция хлебопекарной промышленности:	10.71	19 01		-
192	ГОСТ 32124, п.8.6	Изделия хлебобулочные недлительного хранения:	10.72	19 02		-
193	ГОСТ 32124, п.8.12	Изделия хлебобулочные длительного хранения: хлебцы хрустящие, обжаренные продукты, сухари, гренки, хлебобулочные сухие прочие	10.73 10.85 56	19 05		Наличие / отсутствие
194	ГОСТ 31751, п.8.1					-
195	ГОСТ 31752, п.7.1					-
196	ГОСТ 31752, п.7.7					-
197	ГОСТ 9846, п.3.1.3					-
198	ГОСТ 9846, п.3.1.4					-
199	ГОСТ 31806, п. 8.7					-
200	ГОСТ 31806, п. 8.15					-
201	ГОСТ 31806, п. 8.16					-
202	ГОСТ 11270, п. 3.3					-
203	ГОСТ 11270, п. 3.4					-
204	ГОСТ 11270, п. 3.5					-
205	ГОСТ 8494, п. 3.4					соответствует / не соответствует
206	ГОСТ 7128, п. 3.3					-

1	2	3	4	5	6	7
207	ГОСТ 7128, п. 3.3				Количество лома	(0,5-30,0) %
208	ГОСТ 686, п.3.5				Количество лома и горбушек	(1,0-95,0) %
209	ГОСТ 31750, п.4.7	Изделия макаронные; продукция общественного питания	10.73	19 02	Массовая доля общей золы (зольность)	(0,001-10,0) %
210	ГОСТ 31964, п. 7.11		56		Массовая доля белка	(0,1-50,0) %
211	ГОСТ 31749, п.8.8				Массовая доля жира	(0,2-50,0) %
212	ГОСТ 31964 п. 7.10				Зараженность и загрязненность вредителями	обнаружена / не обнаружена
213	ГОСТ 31749, п. 8.7				Зараженность вредителями	обнаружена / не обнаружена
214	ГОСТ 31964, п. 7.3.1				Влажность	(0,1 – 30,0) %
215	ГОСТ 31964, п. 7.3.2				Влажность	(0,1 – 30,0) %
216	ГОСТ 31964, п. 7.3.3			Влажность	(0,1 – 30,0) %	
217	ГОСТ 31749, п. 8.4			Кислотность	(0,1 – 30,0) %	
218	ГОСТ 31964 п. 7.10			Зараженность и загрязненность вредителями	обнаружена / не обнаружена	
219	ГОСТ 31749, п. 8.7			Зараженность вредителями	обнаружена / не обнаружена	
220	ГОСТ 15113.0	Продукция производства пищевых концентратов	10.39	2101	Отбор и подготовка проб	-
221	ГОСТ 15113.1, п.3		10.83	2104	Масса нетто	(10-5000) г
222	ГОСТ 15113.1, п.5		10.84	2106	Массовая доля составных частей	(0,1-100) %
223	ГОСТ 15113.1, п.6		10.86	0901	Массовая доля отдельных видов продукта и мелочи	(0,1-100) %
			10.61.33	0902		
				0904-		
				0910		
224	ГОСТ Р 55326			1904		
225	ГОСТ 15113.3, п. 2					
226	ГОСТ Р 50364, п.3.5					
227	ГОСТ 15113.3, п. 3					
228	ГОСТ 15113.4, п.2					
229	ГОСТ 15113.4, п.3					
230	ГОСТ Р 52610					
231	ГОСТ 15113.8, п.3					
232	ГОСТ 19327, п.3.2					
233	ГОСТ 15113.2, п.2					
234	ГОСТ 15113.2, п.3					
235	ГОСТ 15113.2, п.4					
236	ГОСТ Р 52416					
237	ГОСТ 19327, п.3.2					
238	ГОСТ 15113.5, п.3					
239	ГОСТ Р 52097	Продукция пчеловодства: мёд натуральный (цветочный, падевый и смешанный), монофлорный, полифлорный, соты в меду продукция на основе мёда, пыльца цветочная, перга, молочко маточное пчелиное, прополис, воск пчелиный	01.49.21	04 09	Восстановливаемость	(1-30) мин.
240	ГОСТ Р 57849		01.49.24	04 10	Массовая доля посторонних минеральных примесей	(0,001-1,00) %
241	ГОСТ 32168, п. 6.2		01.49.26		Массовая доля стекловидных хлопьев	(0,1-25,0) %
					Массовая доля металлических примесей	(0,0001-0,1000) %
					Массовая доля общей золы	(0,5-16,0) %
					Восстановливаемость	(1-30) мин.
					Кислотность	(0,5-10,0) град.
242	ГОСТ 28888, п. 6.5					
243	ГОСТ Р 56150					
244	ГОСТ 32483					
245	ГОСТ 32168, п.6.7					

1	2	3	4	5	6	7
246	ГОСТ 33919				Массовая доля восстанавливающих сахаров	(20,00-40,00) %
					Массовая доля общих сахаров	(20,00-43,00) %
247	ГОСТ 19792, п.7.13				Массовая доля сахарозы	(1,00-12,00) %
248	ГОСТ 32476, п.5.1				Механические примеси	Наличие / отсутствие
249	ГОСТ 32476, п.5.2				Качественная реакция на неомыляемые вещества	Раствор мутный – содержание более 1 %
250	ГОСТ 34253				Массовая доля неомыляемых веществ воска	(2,0-7,0) %
251	ГОСТ 8756.1, п. 5	Соковая продукция из фруктов и овощей Фруктовое и овощное пюре Томатное пюре Томатная паста Продукция переработки фруктов, овощей, грибов	10.32	2001-	Содержание витамина А	(0,30-80,00) МЕ/г
			10.39	2009	Внешний вид, цвет, запах, консистенция, вкус	(0-5) баллов
252	ГОСТ 8756.1, п. 6			2103	Внешний вид, цвет, запах, консистенция, вкус	
				2104	Масса нетто	(0,1 – 5000) г
				2106	(отклонение от номинального значения)	
				2202	Фактический объем	(50-2000) см ³
				3302	(отклонение от номинального значения)	
253	ГОСТ 8756.1, п. 7			0710-	Массовая доля составных частей (их соотношение)	(0,1-100,0) %
				0714	Отбор проб	-
				0811-	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус и запах	Соответствует / не соответствует
254	ГОСТ 26313		0813	Массовая доля титруемых кислот (в пересчете на сухое вещество)	-	
255	ГОСТ 3343, п.7.2			Отбор проб	-	
256	ГОСТ 3343, п.7.3			Отбор и подготовка проб	-	
257	ГОСТ 34110			Относительная плотность	(1,0150-1,0160)	
258	ГОСТ 34125			Отбор и подготовка проб	-	
259	ГОСТ 29030			Масса нетто	(0,1-5000) г	
260	ГОСТ 34129			Массовая доля составных частей (их соотношение)	(0-100,0) %	
261	ГОСТ 34130, п.5			Массовая доля компонентов определенного размера	(0-100,0) %	
262	ГОСТ 34130, п.6			Форма	-	
263	ГОСТ 34130, п.7			Крупность помола (массовая доля прохода через сито)	(0-100) %	
264	ГОСТ 34130, п.8			Массовая доля компонентов с дефектами внешнего вида	(0-20) %	
265	ГОСТ 34130, п.9			Массовая доля посторонних примесей	(0-20) %	
266	ГОСТ 31430, п. 10			Внешний вид, цвет, консистенция, запах и вкус	-	
267	ГОСТ 34130, п.11			Продолжительность разваривания	(1 – 60) мин.	
268	ГОСТ 34130, п.12			Массовая доля металлургических примесей	(0,0001-1,0) %; (0-10) мг/кг	
269	ГОСТ 34130, п.13			Зараженность вредителями хлебных запасов	наличие / отсутствие	
				Загнившие, заплесневевшие продукты	наличие / отсутствие	
270	ГОСТ 34130, п.14			Массовая доля минеральных примесей (песка)	(0,0001-5,0) %	
273	ГОСТ 33276, п.7			Плотность	(1,0000-1,40000) г/см ³ (1000-1400) кг/м ³	
				Массовая доля сухих растворимых веществ	(0,2-80,0) %	

1	2	3	4	5	6	7
274	ГОСТ 32223				Массовая концентрация (массовая доля) общего и водорастворимого пектина	(70,0-3500) мг/дм ³ (250-3500) мгл ⁻¹
275	ГОСТ 33313				Формольное число	(1,0-30,0) см ³ раствора с(NaOH)=0,1 моль/дм ³ на 100 см пробы
276	ГОСТ 34461				Массовая концентрация нарингина	(30-1000) мг/дм ³ (150-5000) мгл ⁻¹
277	ГОСТ 33438				Массовая концентрация гесперидина	(100-1000) мг/дм ³ (500-5000) мгл ⁻¹
278	ГОСТ 33946				Массовая концентрация пролима	(5-500) мг/дм ³
279	ГОСТ 34111				Массовая доля золы	(0,1-1,5) %
280	ГОСТ 34127				Массовая концентрация (массовая доля) азота	(300-2000) мг/дм ³ (мгл ⁻¹)
281	ГОСТ 34128				Массовая доля титруемых кислот	(0,1-35,0) %
282	ГОСТ Р 55624, п.8.3				Массовая доля растворимых сухих веществ	(2,0-80,0) %
283	ГОСТ Р 55624, п.8.4				Внешний вид, цвет, консистенция, структура, вкус	-
284	ГОСТ Р 55624, п.8.8				Массовая доля сахарозы	(24,0-27,0) %
285	ГОСТ Р 55624, п.8.9.1				Массовая доля сухих веществ	(28,0-32,0) %
286	ГОСТ Р 55624, п.8.12				Кислотность	(70-110) °Т
287	ГОСТ Р 55625, п.8.3				Взбитость	(30-110) %
288	ГОСТ Р 55625, п.8.4				Внешний вид, цвет, консистенция, структура, вкус	-
289	ГОСТ Р 55625, п.8.8				Массовая доля сахарозы	(12,0-27,0) %
290	ГОСТ Р 55625, п.8.9.1				Массовая доля сухих веществ	(12,0-30,0) %
291	ГОСТ Р 55625, п.8.12				Кислотность	(50-140) °Т
292	ГОСТ 33332				Взбитость	(0-30) %
293	ГОСТ ISO 9526				Массовая доля сорбиновой, бензойной кислот	(10-1500) мг/кг (0,4-100,0) мг/кг
294	ГОСТ 6687.0		11.01-	22 01 -	Отбор и подготовка проб	-
295	ГОСТ 12786		11.07	22 08	Отбор и подготовка проб	-
296	ГОСТ 32035, п.4			1107	Отбор и подготовка проб	-
297	ГОСТ 32036, п.5			1901	Отбор и подготовка проб	-
298	ГОСТ 32080 п.4				Отбор и подготовка проб	-
299	ГОСТ 30060, п.3.4.5				Отбор и подготовка проб	-
300	ГОСТ 32080 п.5.2	Производство безалкогольных напитков. Искусственно минерализованные воды			Пеностойкость	(0-15) мин.
301	ГОСТ 31711, п.7.2	Производство безалкогольных напитков. Искусственно минерализованные воды			Внешний вид, цвет, оттенок, интенсивность окраски, вкус, аромат (букет), прозрачность, посторонние включения, наличие осадка, пенистые и игристые свойства	-
302	ГОСТ 31494, п.7.5				Объемная доля этилового спирта	(0,0-7,710) %
303	ГОСТ 28188, п.7.7				Объемная доля этилового спирта	(0,0-7,710) %
304	ГОСТ 6687.2, п.4				Объемная доля этилового спирта	(0,0-7,710) %
305	ГОСТ 6687.5, п.4				Массовая доля сухих веществ	(0,1-96,0) %
306	ГОСТ 6687.5, п.5				Растворимость в воде	Соответствует / не соответствует
307	МВИ.2007.06.20/ДР «Методика выполнения измерений содержания				Посторонние примеси	наличие / отсутствие
					Массовая доля этилового спирта	(0,1-94,0) %
					Объемная доля этилового спирта	(0,1-96,0) %
					Массовая доля действующего экстракта	(0,5-12,0) %

1	2	3	4	5	6	7
	спирта и сухих веществ в алкогольной продукции и водноспиртовых смесях на ультразвуковых анализаторах «Колос-1» и «Колос-2»				Массовая доля общего экстракта	
308	ГОСТ 33833				Массовая доля сухих веществ в начальном сусле	(0,5-25,0) %
309	ГОСТ 13192, п.2				Объемная доля метилового спирта	(0,003-0,120) %
310	ГОСТ 13195				Массовая концентрация сахара	(0,5-500,0) г/дм ³
311	ГОСТ 32000				Массовая концентрация железа	(0,03-10,0) мг/дм ³
312	ГОСТ 32001				Массовая концентрация общего, приведенного и остаточного экстракта	(0-420) г/дм ³
313	ГОСТ 32035, п.5.4				Массовая концентрация летучих кислот	(0,03-2,4) г/дм ³
314	ГОСТ 12258				Щелочность	(0,5-3,5) см ³ /100см ³
315	ГОСТ 32070				Давление двуокиси углерода	(0-600) кПа
316	ГОСТ 32081				Массовая концентрация летучих кислот	(0,9-15) мг/дм ³
317	ГОСТ 32114, п.4				Относительная плотность	(0,95-1,0) г/дм ³
318	ГОСТ 32115				Массовая концентрация титруемых кислот	(0,03-20,0) г/дм ³
319	ГОСТ 6687.6				Массовая концентрация свободного и общего диоксида серы	(1,9-400,0) мг/дм ³
320	ГОСТ 30059, п. 3				Стойкость	(1-30) суток
321	М 04-50-2008 (ФР.1.31.2013.16369)				Массовая концентрация аспартама	(10-1000) мг/дм ³
322	ГОСТ 32037				Массовая концентрация сахарина	(0,5-100) мг/дм ³
323	ГОСТ 32038				Массовая концентрация кофеина	(0,15-500) мг/дм ³
324	ГОСТ Р 57893				Массовая концентрация бензоата натрия	(1-500) мг/дм ³
					Массовая концентрация кофеина, ацесульфам К, аспартама, сахарина, бензойной и сорбиновой кислот, их солей	(10-1000) мг/дм ³
					Двуокись углерода (массовая доля)	(0,25-0,88) %
					Двуокись углерода (массовая доля)	(0,25-0,88) %
					Массовая концентрация	
					- этаналь (ацетальдегида),	
					- пропан-2-он (ацетона),	
					- пропан-2-ола (втор-пропилового спирта),	
					- бутан-2-ола (втор-бутилового спирта),	
					- пропан-1-ола (н-пропилового спирта),	
					- изоамилэтаноата (изоамилацетата),	
					- бутан-1-ола (н-бутилового спирта),	
					- гексан-1-ола (н-гексилового спирта),	
					- этил-2-гидроксипропаноата (этиллактата),	
					- этилэтаноата (этилацетата),	
					- метанола (метилового спирта),	
					- 2-метилпропан-1-ола (изобутилового спирта)	
					- 3-метилбутан-1-ола (изобутилового спирта)	
325	ГОСТ 34178, приложение Б	Продукция масложировая	10.41	15.07 -	Массовая доля молочного жира	(0,5-500) мг/дм ³ (3,0-85,0) %

1	2	3	4	5	6	7
326	ГОСТ 34178, приложение В	(масла растительные, маргарины, спреды и смеси топлёные растительно-сливочные, растительно-жировые и сливочно-растительные, жиры специального назначения)	10.42	15 18	Массовая доля молочного жира	(3,0-85,0) %
327	ГОСТ 34178, п. 9.13		10.84	18 03	Массовая доля растительного жира	-
328	ГОСТ 34178, п. 9.14.3.2		56	18 04	Перекисное число	(0,1-45) моль активного кислорода/кг
329	ГОСТ 5486			18 06	Массовая доля никеля	(0,2-3,0) мг/кг
330	ГОСТ 31760, приложение В			21 03	Термопроба льняного масла	Отрицательная / Положительная
331	ГОСТ 10766, приложение 2				Энергетическая ценность	-
332	ГОСТ 10766, приложение 3			Число Рейхерта-Мейссля	(5,0-10,0)	
333	ГОСТ 10766, п. 11			Число Поленске	(15,0-20,0)	
334	ГОСТ 5481, п.5			Температура плавления	(18-35) °С	
335	ГОСТ 26809	Продукция молочной промышленности (молоко и молочная продукция, масла, спреды сливочно-растительные, сыры, мороженое; молочные составные продукты, молокосодержающие продукты, продукция общественного питания)	10.42	04 01	Массовая доля нежировых примесей	менее 0,03 % - отсутствие
336	ГОСТ 26809.1		10.51	04 02	Отбор и подготовка проб	-
337	ГОСТ Р ИСО 707		10.52	04 03	Отбор и подготовка проб	-
338	ГОСТ Р ИСО 22935-2		56	04 04	Отбор и подготовка проб	-
339	ГОСТ Р ИСО 22935-3			04 05	Внешний вид, цвет, вкус, запах, аромат, консистенция	(0-5) баллов
340	ГОСТ 28283			04 06	Описательный метод, балльная система)	-
341	ГОСТ Р 55332			15 17	Запах, вкус	(0-5) баллов
342	ГОСТ Р 58340			21 05	Массовая доля свободного жира (дестабилизированного) жира	(0,10-15,00) %
343	ГОСТ Р 54756			21 06	Отбор проб	-
344	ГОСТ 34454				Массовая доля сывороточных белков	(0,40-2,00) %
345	ГОСТ 34455				Массовая доля белка	(0,10-100,00) %
346	ГОСТ 34456			Массовая доля жира	(0,1-99,9) %	
347	ГОСТ 31504			Фитостерин (β-ситостерин, брасикастерин, кампестерин, стигмастерин)	Наличие / отсутствие	
348	ГОСТ 13928			Массовая доля консервантов:	(50-2000) мг/кг	
349	ГОСТ 30637			- бензойной кислоты, ее солей	(1-1000) мг/кг	
350	ГОСТ Р 55282			- сорбиновой кислоты, ее солей	(1-500) мг/кг	
351	ГОСТ Р 55246			- пропионовой кислоты, ее солей	(10-200) мг/дм ³	
352	ГОСТ Р 52054, п.6.26			Массовая концентрация красителя (индигокармина, желтого «Солнечный закат», тартразина, понсо 4R, азорубина)	-	
353	ГОСТ ISO 12081			Отбор и подготовка проб	-	
354	БМКТ.414151.034 РЭК2 "АНАЛИЗАТОР ЖИДКОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ «УЛИКОР» исполнение Клевэр-2 (анализатор			Раскисление химическими раскислителями	положительная / отрицательная	
				Молярная концентрация мочевины	(0,03-20,00) ммоль/дм ³	
				Массовой доли мочевины	(0-100,0) мг %	
				Массовая доля небелкового азота	(0,005-0,080) %	
				Массовая доля истинного белка	(0,10-100,00) %	
				Массовая доля кальция	(0,01-4,5) %	
				Массовая доля жира	(0,0-20,0) %	
				Массовая доля белка	(0,15-6,0) %	
				Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(3,0-15,0) %	
				Плотность	(1000,0-1050,0) кг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7
	молока)"				Массовая доля добавленной воды	(3,0-70,0) %
355	ГОСТ 30562				Температура	(от +5,0 до +35,0) °С
356	ГОСТ Р ИСО 5764				Точка замерзания	(-0,600 до -0,400) °С
357	ГОСТ 25101				Точка замерзания	(-0,600 до -0,400) °С
358	ГОСТ 33628, п.6.1				Фальсификация сливок водой	наличие / отсутствие
359	ГОСТ 33628, п.6.2				Фальсификация сливок содой	наличие / отсутствие
360	ГОСТ 33628, п.6.3				Фальсификация сливок содой, аммиаком	наличие / отсутствие
361	ГОСТ 33628, п.6.5				Фальсификация сливок перекисью водорода	наличие / отсутствие
362	ГОСТ 33628, п.6.7				Фальсификация сливок подсырной молочной сывороткой	наличие / отсутствие
363	ГОСТ 26809.2				Отбор и подготовка проб	-
364	ГОСТ Р 55361, п.5				Отбор и подготовка проб	-
365	ГОСТ 33632				Внешний вид, консистенция, цвет, запах, вкус, упаковка, маркировка	(0-20) баллов
366	ГОСТ Р 55063, п.5				Отбор и подготовка проб	-
367	ГОСТ Р 55063, п.7.5				Массовая доля рассола (маринада или масляной заливки)	(0,5-40,0) %
368	ГОСТ 33630				Состояние упаковки, наличие и правильность маркировки транспортной и потребительской упаковок, внешний вид, цвет поверхности, рисунок и вид на разрезе (срезе), консистенция, запах, цвет, вкус	(0-100) баллов
369	ГОСТ 33959, п.7.6				Массовая доля рассола (маринада)	(0,5-40,0) %
370	ГОСТ Р 52686, п.8.8				Массовая доля влаги в обезжиренном веществе сыра	(1,0-80,0) %
371	ГОСТ Р 53512, п.8.8				Массовая доля влаги в обезжиренном веществе сыра	(1,0-80,0) %
372	ГОСТ ISO 2962				Массовая доля общего фосфора	(0,5-5,0) %
373	ГОСТ 33480, п.7.25.1				Взбитость	(5-20) %
374	ГОСТ 33629, п.7.5				Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(1,0-70,0) %
375	ГОСТ 30305.4				Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	(1,0-50,0) %
376	ГОСТ ISO 6731/IDF 21-2012				Индекс растворимости	(0,1-3,0) см ³ сырого осадка
377	ГОСТ ISO 6734/IDF 15-2012				Массовая доля сухих веществ	(0-60) %
378	ГОСТ 29245, п.8				Общее содержание сухих веществ	-
379	ГОСТ 29248, п.5				Размеры кристаллов молочного сахара	(1,0-30,0) мкм
380	ГОСТ 31703, п.7.5				Массовая доля лактозы (молочного сахара)	(0,5-80,0) %
381	ГОСТ 31703, п.7.9				Массовая доля сухого молочного остатка	(1,0-30,0) %
					Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(1,0-30,0) %
					Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	(1,0-50,0) %

1	2	3	4	5	6	7
382	ГОСТ 34254, п.7.3				Массовая доля сухих веществ	(1,0-40,0) %
383	ГОСТ 34254, п.7.5				Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(1,0-30,0) %
384	ГОСТ 33921, п.7.5				Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	(1,0-50,0) %
385	ГОСТ 33921, п.7.8				Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(1,0-30,0) %
386	ГОСТ 33922, п. 6.5				Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	(1,0-50,0) %
387	ГОСТ 33923, п.7.7				Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(1,0-30,0) %
388	ГОСТ 34312, п.7.6				Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	(1,0-50,0) %
389	ГОСТ 34312, п.7.8				Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	(1,0-30,0) %
390	ГОСТ Р 52791, п.7.5				Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	(1,0-50,0) %
391	ГОСТ 33567, п.7.4				Размеры кристаллов молочного сахара	(1,0-30,0) мкм
392	ГОСТ 33957, п.6.1				Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	-
393	ГОСТ 33957, п.6.3				Титруемая кислотность	(2,0-250)° Т
394	ГОСТ 33957, п.6.4				Массовая доля сухих веществ	(5,0-15,0) %
395	ГОСТ 33957, п.6.6				Массовая доля сухих веществ	(5,0-15,0) %
396	ГОСТ 33958, п. 7.3				Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	-
397	ГОСТ 30648.1, п. 4				Массовая доля жира	(0,5-30,0) %
398	ГОСТ 30648.2				Массовая доля белка	(0,10-100,0) %
399	ГОСТ 30648.6				Индекс растворимости	(0,1-3,0) см ³ сырого осадка
400	ГОСТ 30648.7, п.5				Массовая доля сахарозы	(1,0-50,0) %
401	ГОСТ 33631, п.7.7				Массовая доля кальция	(0,200-1,400) %
402	ГОСТ 32929, п.7.2				Внешний вид, цвет, вкус, консистенция, структура	-
403	ГОСТ 32929, приложение Д				Взбитость	(30-90) %
404	ГОСТ 31457, п.7.2				Внешний вид, цвет, консистенция, структура, вкус	-
405	ГОСТ 31457, приложение Г				Взбитость	(30-130) %
406	ГОСТ Р 55626, п.8.3				Внешний вид, цвет, консистенция, структура, вкус	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
407	ГОСТ Р 55626, п.8.7				Массовая доля сахарозы	(20,0-26,0) %
408	ГОСТ Р 55626, п.8.10				Массовая доля сухих веществ	(от 32,0) %
409	ГОСТ Р 55626, п.8.11.1				Кислотность	(50-110) °Т
410	ГОСТ Р 55626, п.8.14				Взбитость	(30-110) %
411	ГОСТ 32256, п.7.1-7.8				Отбор и подготовка проб	-
412	ГОСТ 32256, п.7.9				Внешний вид, цвет, вкус, консистенция, структура	-
413	ГОСТ 32256, приложение Б				Взбитость	(30-130) %
414	ГОСТ 33925				Массовая доля жира	(0,1-50,0) %
415	ГОСТ 33926				Массовая доля жира	(0,1-50,0) %
416	ГОСТ 4288, п.2.1		10.11	02 01 -	Отбор проб	-
417	ГОСТ 4288, п.2.2		10.12	02 10	Масса нетто	(0,1 - 5000) г
418	ГОСТ 4288, п.2.3	Мясо и мясопродукты. Субпродукты мясные. Птица, субпродукты, мясо птицы и продукты переработки. Мясные и мясосодержащие колбасные изделия, полуфабрикаты и кулинарные изделия, консервы. Заготовки для блюд, блюда, бульоны и супы мясные и мясосодержащие. Продукты из шпика. Жир-сырец и продукты его переработки. Яйца обработанные. Продукты переработки продукции убой птицы, яиц.	10.13 10.41 10.85 10.89 56	04 07 - 04 10 15 01 15 02 15 03 16 01 16 02 16 03 19 02 21 06	Органолептические показатели: внешний вид, запах, вкус, цвет, консистенция, прозрачность, вид колбас в разрезе	-
419	ГОСТ 4288, п. 2.4				Подготовка проб	-
420	ГОСТ 4288, п.2.5				Массовая доля влаги	(0,5-95,0) %
421	ГОСТ 4288, п.2.6				Кислотность, рН	(0,1-10,0) °Т
422	ГОСТ 4288, п.2.7				Содержание наполнителя	Наличие / отсутствие
423	ГОСТ 7269, п.4				Отбор проб	-
424	ГОСТ 7269, п.5				Внешний вид, цвет, консистенция, запах, состояние жира, сухожилья, прозрачность и аромат бульона	-
425	ГОСТ 8285, п.2.1				Отбор проб	-
426	ГОСТ 8285, п.2.8				Температура плавления	(20-50) °С
427	ГОСТ 9792				Отбор проб	-
428	ГОСТ 9959				Внешний вид, цвет, состояние поверхности, запах (аромат), консистенция	(0-5) баллов (0-9) баллов
429	ГОСТ 10574, п.7				Массовая доля крахмала	(0,03-15,4) %
430	ГОСТ 20235.0, п.2				Внешний вид, цвет, мышцы в разрезе, консистенция, запах, прозрачность и аромат бульона	-
431	ГОСТ 20235.1, п. 1.1				Свежесть мяса (качественная реакция)	Вытяжка зеленовато-желтого цвета, прозрачная или слегка мутная – мясо свежее; вытяжка интенсивно-желтого цвета; значительно мутная или наблюдается выпадение осадка - мясо сомнительной свежести; вытяжка желто-оранжевого или оранжевого цвета; быстрое образование крупных хлопьев, выпадающих в осадок – мясо несвежее

1	2	3	4	5	6	7
432	ГОСТ 20235.1, п. 1.2				Свежесть мяса (количество летучих жирных кислот)	(1,0 – 20,0) мг КОН / 100 г продукта
433	ГОСТ 20235.1, п. 1.3				Свежесть мяса (качественная реакция)	Бульон прозрачный – мясо свежее; помутнение бульона или интенсивное помутнение с образованием хлопьев – мясо сомнительной свежести; образование желеобразного осадка или наличие крупных хлопьев – мясо несвежее
434	ГОСТ 23041				Массовая доля оксипролина	(0,003-1,000) %
435	ГОСТ 23392, п. 6				Свежесть мяса (в т.ч. мяса птицы) (количество летучих жирных кислот)	(0,3-18,0) мг КОН/25 г
436	ГОСТ 25011, п.6				Массовая доля белка	(1,0-55,0) %
437	ГОСТ 26188				Водородный показатель (концентрация водородных ионов, рН)	(2,0-12,0) ед.
438	ГОСТ 31470, п. 6				Свежесть мяса (в т.ч. мяса птицы) (качественный тест с реактивом Несслера)	отрицательный, положительный (I), положительный (II)
439	ГОСТ 31470, п. 7				Свежесть мяса (в т.ч. мяса птицы) (количество летучих жирных кислот)	(1,0-30,0) мг КОН/100 г
440	ГОСТ 31467				Отбор и подготовка проб	-
441	ГОСТ 31654 п. 7.1				Отбор проб	-
442	ГОСТ 31655, п. 7.1				Отбор проб	-
443	ГОСТ 31720, п.4				Отбор проб	-
444	ГОСТ 31720, п.5				Внешний вид, цвет, текстура, консистенция, запах, вкус, флейвор	-
445	ГОСТ 32307				Массовая доля витамина D2, D3	(0,01-1,0) мг/кг
446	ГОСТ 32740				Массовая доля липидного фосфора (в пересчете на сухое вещество)	(5,0-9,0) %
447	ГОСТ 33429				Массовая доля липидного фосфора (в пересчете на массовую долю условного сухого чистого желтка)	(47,0-120,0) %
448	ГОСТ 33741, п.7				Массовая доля молочной кислоты и лактатов	(0,1-3,0) %
449	ГОСТ 33741, п. 8				Внешний вид, цвет, запах, консистенция, вкус (балльная система или описательный метод)	(0-5) баллов
450	ГОСТ 33741, п. 9				Масса нетто	(0,1 – 5000) г
451	ГОСТ 33808				Массовая доля составных частей (их соотношение)	(0,1-100,0) %
452	ГОСТ 33809				Массовая доля лимонной кислоты	(0,1-3,0) %
453	ГОСТ 34118				Массовая доля бензойной, сорбиновой кислот, и их солей	(0,01-2,00) %
454	ГОСТ 34135, п. 6				Перекисное число	(0-40,0) ммоль активного кислорода/кг
455	ГОСТ 34135, п. 7				Содержание хлеба (качественная реакция)	Наличие / отсутствие
					Массовая доля хлеба	(0,6-40,0) %

1	2	3	4	5	6	7
456	ГОСТ Р 51447				Отбор проб	-
457	ГОСТ Р 51944, п.6				Запах, прозрачность и аромат бульона, консистенция и состояние мышц на разрезе, внешний вид, цвет, форма, упитанность тушки, состояние и вид кожи	-
458	ГОСТ Р 52417, п. 5				Массовая доля костных включений	(0,1-1,5) %
459	ГОСТ Р 52417, п. 6				Массовая доля кальция	(0,05-0,3) %
460	ГОСТ Р 55479				Массовая доля аминно-аммиачного азота	(25,0-300,0) мг/100 г
461	ГОСТ Р 55480				Кислотное число	(0,1-40,0) мг КОН / г
462	ГОСТ Р 55482				Массовая концентрация водорастворимых витаминов: - витамина В6 - витаминов В3, В5 - витаминов В12, Н	(0,5-20,0) мг/кг (5,0-100,0) мг/кг (0,01-5,0) мг/кг
463	ГОСТ Р 55810				Тиобарбитуровое число	(0,039-2,000) мг МА / кг
464	ГОСТ Р 55573, п.4				Массовая доля (концентрация) кальция	(2,0-1200) мг/кг
465	ГОСТ 31466, п.8				Массовая доля (концентрация) кальция	(0,05-0,5) %
466	ГОСТ 23231				Остаточная активность кислот фосфатазы (проявленность)	(0,0012-0,0240) %
467	ГОСТ 33819				Массовую долю индивидуальной летучей жирной кислоты	(1,0-1000) мг/кг
468	ГОСТ 7631, п.6	Рыба. Пищевая рыбная продукция. Рыбные кулинарные изделия,	10.20	0301	Признаки жизни (живых рыб и живых нерыбных объектов), степени наполнения желудка пищей	-
469	ГОСТ 7631 п. 7.2	полуфабрикаты, продукты	10.41	0302	Длина (высота)	(1,0-100) см
470	ГОСТ 7631, п. 7.3	пищевые готовые и блюда на основе рыбы, ракообразных и моллюсков. Рыбные консервы, пресервы.	10.71	0303	Глубокое обезвоживание	(0-20) %
471	ГОСТ Р 55503	Икра, заменители икры. Икорное рыбное изделие. Жир пищевой из рыбы. Имитированная пищевая рыбная продукция.	10.72	0304	Массовая доля водорастворимых соединений фосфора (в пересчете на фосфор) и общего фосфора	(0,8-20) %о (г/кг)
472	ГОСТ 31339 п.5	Ракоеобразные, моллюски и прочие беспозвоночные водные, морские водоросли и другие водные растения, пригодные для употребления в пищу (свежие и переработанные). Гидролизат из пищевой рыбной продукции.	10.84	0306	Массовая доля полифосфатов (в пересчете на фосфор)	(1-20) %оо (г/кг)
473	ГОСТ 7636 п.1, 2	Суши, бульоны и заготовки для их приготовления; продукты пищевые прочие.	10.85	0307	Отбор и подготовка проб	-
474	ГОСТ 31413, п. 5		10.86	0308	Отбор и подготовка проб	-
475	ГОСТ 7636, п. 4.5		10.89	1212	Отбор и подготовка проб	-
476	ГОСТ 7636, п.5.9		03.11	1504	Массовая доля составных частей	(1-100) %
477	ГОСТ 7636, п. 6.10		03.21	1603	Массовая доля песка	(0,001-1,0) %
478	ГОСТ 7636, п. 6.11		01.49.23.1	1604	Прозрачность и растворимость гидролизата	Соответствует / не соответствует
479	ГОСТ 7636 п. 7.2.1, 7.3		12	2104	Растворимость концентрата	Соответствует / не соответствует
480	ГОСТ 7636, п. 7.4			2106	Органолептические показатели: цвет, прозрачность жира	Соответствует / не соответствует
481	ГОСТ 7636, п.7.5, 7.6			1902	Относительная плотность жира	(0,90-0,97)
482	ГОСТ 7636, п.11.7				Массовая доля нежировых примесей	(0,01-1,0) %
483	ГОСТ Р 50846				Массовая доля минеральных примесей (песка и др.)	(0-10,0) %
484	ГОСТ 26185, п.5.3				Массовая доля аммиака	от 0,05 %
					Массовая доля хлористого натрия	(0,1-10,0) %

1	2	3	4	5	6	7
485	ГОСТ 26185, п.5.4	продукты пищевые прочие; экстракты и соки из рыбы и водных беспозвоночных			Общая кислотность	(0,1-3,5) %
486	ГОСТ 34203, п. 6.3					Массовая доля глаз в мясе криля
487	ГОСТ 31671	Зерновые, масличные культуры, в т.ч. на кормовые цели. Мукомольно-крупяные изделия. Продукция хлебопекарной промышленности. Изделия макаронные. Продукция производства пищевых концентратов. Продукция пчеловодства. Соковая продукция из фруктов и овощей. Продукция переработки фруктов, овощей, грибов. Продукция винодельческой промышленности. Продукция ликеро-водочной, спиртовой, пивоваренной промышленности и производства безалкогольных напитков. Искусственно минерализованные воды. Вода питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости. Природные минеральные воды Продукция масложировая (масла растительные, маргарины, спреды и смеси топленые, растительно-сливочные, сливочно-растительные, жиры специального назначения). Молоко и молочная продукция, масла, спреды сливочно-растительные, сыры, мороженое; молочные составные продукты, молокосодержащие продукты. Мясо и мясопродукты, в т.ч. птицы. Субпродукты мясные. Птицы и продукты переработки. Мясные и мясосодержащие колбасные изделия, полуфабрикаты и кулинарные изделия, консервы. Заготовки	01.11	02 01-02 10	Подготовка проб	-
488	ГОСТ 26929		01.49.21	02 10	Подготовка проб	-
489	МУК 4.1.985-00		01.49.23	03 01 -	Подготовка проб	-
490	ГОСТ EN 13804		01.49.24	03 08	Подготовка проб	-
491	ГОСТ 31660		01.49.26	04 01 -	Массовая концентрация йода	(0,005-60,0) мг/кг (мг/дм ³)
492	ГОСТ Р 53183		03.11	04 10	Массовая доля ртути	(0,002-2,0) мг/кг
493	ГОСТ EN 14084		03.21	07 08	Массовая доля свинца	(0,01-1,0) мг/кг
			10.11 -	07 10	Массовая доля кадмия	(0,01-1,0) мг/кг
			10.13	07 14	Массовая доля меди	(0,5-30) мг/кг
			10.20	08 11-	Массовая доля цинка	(1,0-100) мг/кг
			10.32	08 13	Массовая доля железа	(10-200) мг/кг
494	ГОСТ ISO 17240		10.39	09 01 -	Массовая доля олова	(10,0-5000) мг/кг
495	ГОСТ 33411		10.41	09 10	Массовая доля мышьяка	(0,01-50,0) мг/кг
496	ГОСТ 33412	10.42	10 01 -	Массовая доля ртути	(0,002-5,000) мг/кг	
497	ГОСТ 33413	10.51	10 08	Массовая доля олова	(25,0-1000,0) мг/кг	
498	М 04-57-2009 (ФР.1.31.2015.19270)	10.52	11 01 -	Массовая доля патулина	(0,01-1,0) мг/кг	
499	ГОСТ 28038, п.6	10.61	11 09	Массовая концентрация патулина	(10,0-75,0) мкг/дм ³	
500	ГОСТ 31644	10.71	12 07	Массовая доля 5-гидроксиметилфурфура	(1-50) мг/кг	
501	М 04-71-2011 (ФР.1.31.2012.11855)	10.72	12 09	Массовая доля 5-гидроксиметилфурфура	(1,0-1000) мг/кг	
502	ГОСТ 33780	10.73	12 12	Массовая доля афлатоксина В1	(0,0002-0,05) мг/кг	
503	М 04-32-2004 (ФР.1.31.2017.27025)	10.83	12 13	Массовая доля афлатоксина В1	(0,0002-0,05) мг/кг	
504	ГОСТ 31748	10.84	12 14	Афлатоксины В1, В2, G1 и G2	от 0,001 мг/кг	
505	МУ 4082-86	10.85	15 02	Афлатоксины В1, В2, G1 и G2	от 0,001 мг/кг	
506	ГОСТ 32689.1	10.86	15 03	Массовая доля α-, β-, γ-ГХЦГ, гексахлорбензола, ДДТ и его метаболитов, метоксихлора, альдрина, гептахлора, кельтана	(0,005-2,0) мг/кг	
507	ГОСТ 32689.2	10.89	15 04	Содержание 2,4-Д	от 0,01 мг/кг	
508	ГОСТ 32689.3	11.01-1107	15 07-15 18	Массовая доля афлатоксина М1	(0,0002-0,05) мг/кг	
509	СТ РК 2010-2010, п. 8	56	16 01 -	Массовая доля афлатоксина М1	(0,0002-0,05) мг/кг	
510	ГОСТ 34049		16 05	Массовая доля зеараленона	(0,1-10) мг/кг	
511	М 04-14-2005 (ФР.1.31.2005.01497)		18 03	Массовая доля зеараленона	(0,1-10) мг/кг	
512	ГОСТ 31691		18 04	Массовая доля охратоксина А	(0,0025-1) мг/кг	
513	МУ 04-40-2005 (ФР.1.31.2013.13826)		18 06	Массовая доля охратоксина А	(0,0025-1) мг/кг	
514	ГОСТ 32587		19 01	Массовая доля охратоксина А	(0,0025-1) мг/кг	
515	ГОСТ Р 55448		19 02	Массовая доля охратоксина А	(0,0025-1) мг/кг	
516	М 04-42-2009 (ФР.1.31.2014.18537)		19 04	Массовая доля охратоксина А	(0,0025-1) мг/кг	
			20 01-			
			20 09			
			21 01-			
			21 06			
			22 01-			

1	2	3	4	5	6	7
543	ГОСТ Р 54607.3, п.7.1				Эффективность тепловой обработки кулинарных изделий (проба на пероксидазу)	окраска не изменилась – достаточная тепловая обработка, сине-зеленая или сине-фиолетовая окраска - недостаточная тепловая обработка
544	ГОСТ Р 54607.3, п.7.2				Эффективность тепловой обработки кулинарных изделий (проба на фосфатазу)	окраска не изменилась – достаточная тепловая обработка, желтая окраска – недостаточная тепловая обработка
545	ГОСТ Р 54607.3, п.9				Содержание яиц (качественная проба)	наличие / отсутствие
546	ГОСТ Р 54607.8, п.7.1				Массовая доля сухих веществ	(0-50,0) %
547	ГОСТ Р 54607.8, п.7.2				Массовая доля жира	(0-50,0) %
548	ГОСТ Р 54607.10				Массовая доля общей золы	(0,1-10,0) %
549	Методическое указание по контролю норм влажности сырья и калорийности кулинарных изделий в предприятиях общественного питания, утв. Приказом Минторга СССР № 661 от 16.08.1950				Энергетическая ценность (калорийность)	-
550	МУ 1-40/3805, п.7.4.5				Энергетическая ценность (калорийность)	-
551	МУ 4237-86				Энергетическая ценность (калорийность) -	-
552	Анализаторы жидкости серии Анион 4100. Руководство по эксплуатации ИНФА.421522.002 РЭ (гос.реестр СИ № 20802-06)	Вода питьевая (источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, расфасованная в емкости, хозяйственно-питьевого назначения, в т.ч. судов, бассейнов, техническая)	36.00.11 36	22 01	Удельная электропроводность	(10 ⁻⁴ -10) См/м
553	МУК 4.1.039-10				Массовая концентрация октогена	(0,1-20,0) мг/дм ³
554	ГОСТ 31958				Массовая концентрация общего или растворенного органического углерода	(1-100) мг/дм ³
555	ПНД Ф 14.1:2.4.52-96				Общий хром, хром (VI) (ионы хрома (VI)), хром (III) (ионы хрома (III))	(0,01-3,0) мг/дм ³ без концентрирования (0,001-0,01) мг/дм ³ с учетом концентрирования
556	ПНД Ф 14.1:2.113-97	Природные минеральные воды			Массовая концентрация общего хлора	(0,05-1000) мг/дм ³
557	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97				Биохимическое потребление кислорода	(0,5-1000) мгО ₂ /дм ³
558	ПНД Ф 14.1:2.4.137-98				Массовая концентрация кальция	(0,2-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация магния	(0,04-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация стронция	(0,1-1000) мг/дм ³
					Массовая концентрация стронция	(0,01-1000) мг/дм ³
					Массовая концентрация натрия	(1,0-20000) мг/дм ³
					Массовая концентрация калия	(1,0-5000) мг/дм ³
559	ПНД Ф 14.1:2.4.138-98	Вода природная, сточная			Массовая концентрация лития	(0,001-10) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
560	ПНД Ф 14.1.2:4.186-02 (ФР.1.31.2006.02395)				Массовая концентрация бенз(а)пирена	(0,0005 до 0,5) мкг/дм ³
561	ПНД Ф 14.1.2:4.205-04				Массовая концентрация фосфорорганических и симм-триазининовых пестицидов	(0,00005-0,01) мг/дм ³
562	ПНД Ф 14.1.2:4.259-10				Массовая концентрация железа (II)	(0,05-5,0) мг/дм ³
563	СТ РК ИСО 8288-2005, п. 5				Массовая концентрация - никеля - кобальта	(0,015-20) мг/дм ³ (0,015-20) мг/дм ³
564	ГОСТ 26449.1, п. 17.1				Массовая концентрация натрия	(4,0-1000,0) мг/дм ³
565	ГОСТ 26449.1, п. 18.1				Массовая концентрация калия	(5,0-50,0) мг/дм ³
566	СанПИН 2.1.4.1116-02		36.00.11	22 01	Сумма тригалометанов	(0-5) ед.
567	ГОСТ 31951		36		Сумма NO ₂ и NO ₃	(0-5) ед.
568	ГОСТ 33045	Вода питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости			Сумма тригалометанов	(0-5) ед.
569	ГОСТ 19413	Природные минеральные воды			Сумма NO ₂ и NO ₃	(0-5) ед.
570	ГОСТ 23950				Массовая концентрация селена	(0,1-5) мкг/дм ³
571	МП УВК 1.106-2014 (ФР.1.31.2014.19047)	Вода питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости Природные минеральные воды	36.00.11	22 01	Массовая концентрация хлорит-ионов	(0,005 до 0,04) мг/дм ³
572	ГОСТ 31941, п. 5	Природная вода	36		Массовая концентрация хлорат-ионов	(0,1-5) мг/дм ³
573	ГОСТ Р 57164, п. 6				Массовая концентрация бромат-ионов	(0,005-0,04) мг/дм ³
574	ГОСТ 31860				Массовая концентрация 2,4-Д	(0,01-0,5) мг/дм ³ без концентрирования
575	ГОСТ 31866				Мутность	(0,0002-0,01) мг/дм ³ с учетом без концентрирования
576	ПНД Ф 14.1.2:206-04	Вода природная,	36	22 01	Массовая концентрация бенз(а)пирена	(1-100) ЕМФ, (0,58-58) мг/дм ³
577	ПНД Ф 14.1.2:55-96	Вода сточная			Массовая концентрация бенз(а)пирена	(0,002-0,5) мкг/дм ³
578	РД 52.24.364-2007				Массовая концентрация: - висмута - кадмия - меди - мышьяка - свинца - сурьмы - цинка	(0,0001-0,2) мг/дм ³ (0,0001-1,0) мг/дм ³ (0,0005-5,0) мг/дм ³ (0,001-0,20) мг/дм ³ (0,0001-1,0) мг/дм ³ (0,0001-0,1) мг/дм ³ (0,0005-10,0) мг/дм ³
579	ПНД Ф 14.1.2:3.99-97 (издание 2017г.)				Массовая концентрация общего азота	(1,0-200) мг/дм ³
580	РД 52.24.395-2017				Массовая концентрация олова	(0,001-0,02) мг/дм ³
581	ПНД Ф 12.16.1-10, п.4	Вода сточная			Общий азот	(0,05-10) мг/дм ³ без разбавления (10-100) мг/дм ³ с учетом разбавления
					Гидрокарбонаты (бикарбонаты) (гидрокарбонат-ионы, бикарбонат-ионы)	(10,0-1200,0) мг/дм ³
					Общая и некарбонатная жесткость	(0,060-50,0) °Ж
					Запах	(0-5) баллов

1	2	3	4	5	6	7
582	ПНД Ф 12.16.1-10, п.5				Окраска (цвет): кратность разбавления, при которой исчезает окраска в столбике 10 см	-
583	ПНД Ф 12.16.1-10, п.6				Прозрачность по шрифту	-
584	ГОСТ Р 58144, п.8.12	Вода дистиллированная	20.13.52. 120	2853 90 100 0	Содержание веществ, восстанавливающих KMnO ₄	Розовая окраска – наличие / отсутствие (1,0-14,0) ед. рН (0,0001-0,0005) См/мл
585	ГОСТ Р 58144, п.8.14				рН воды	
586	ГОСТ Р 58144, п.8.15				Удельная электрическая проводимость	
587	ПНД Ф 12.1.2.2:2.2:3.2-2003	Почвы, грунты, илы, донные отложения			Отбор и подготовка проб	
588	ГОСТ 17.4.4.02-2017				Отбор и подготовка проб	
589	ГОСТ 12071				Отбор и подготовка проб	
590	МУК 4.1.1274-03	Твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки, шламы			Массовая доля бенз(а)пирена	(0,005-2,0) мг/кг
591	ПНД Ф 16.1.2:2.2:3.37-2002				Массовая доля серы	(80-5000) мглн ⁻¹ (мг/кг)
592	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.35-02				Массовая доля общей ртути	(0,040-25) %
593	ГОСТ 26428				Кальций, магний	(0,5-20) моль / 100 г
594	РД 52.18.289-90 (подвижные формы)	Лечебные грязи			Массовая доля свинца, цинка, никеля, меди, кобальта, хрома, марганца	(20,0-200,0) мглн ⁻¹ (мг/кг)
595	МУ 4732-88				Массовая доля кадмия	(1,0-100,0) мглн ⁻¹ (мг/кг)
596	МУК 4.1.2469-09				Барий и его соединения	(0,03-0,4) мг/м ³
597	МУ 4945-88				Формальдегид	(0,25-3,00) мг/м ³
					Кобальт	(0,1-20) мг/м ³
					Никель	(0,05-5,0) мг/м ³
					Медь	(0,2-50) мг/м ³
					Цинк	(0,1-50) мг/м ³
					Марганец	(0,2-30) мг/м ³
					Кадмий	(0,2-20) мг/м ³
					Свинец	(0,2-20) мг/м ³
					Хром	(0,1-100) мг/м ³
					Олово	(2-200) мг/м ³
					Железо	(0,1-100) мг/м ³
					Бутилцеллозольв	(0,5-50) мг/м ³
598	МУ 2002-79	Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны			Эпихлоргидрин	(0,5-10) мг/м ³
599	МУК 4.1.036-17				Литий и его соединения	(0,01-10) мг/м ³
600	МУ 5898-91				Этилцеллозольв	(2,5-100) мг/м ³
601	МУ 1689-77				Масла минеральные нефтяные	(1,0-40) мг/м ³
602	МУ 2896-83				Озон	(0,05-5,0) мг/м ³
603	МУ 1639-77				Этановая кислота (уксусная кислота)	(2,5-25) мг/м ³
604	МУ 4592-88				Свинец и его соединения	(0,005-1,25) мг/м ³
605	МУ 3972-85				Серная кислота	(0,5-50) мг/м ³
606	МУ 1641-77				Щелочи едкие (в пересчете на гидроксид натрия)	(0,25 до 5,0) мг/м ³
607	МУ 4574-88				Бенз(а)пирен	(0,0005-500,0) мкг/м ³
608	М 02-14-2007 (Издание 2016 г.) (ФР.1.31.2017.25847)	Атмосферный воздух. Воздух рабочей зоны				

1	2	3	4	5	6	7
609	М 06-09-2015 (ФР.1.31.2003.00814) ПНД Ф 13.1.76-15	Промышленные выбросы	-	-	Бенз(а)пирен	(0,010-5000,0) мкг/м ³
610	ПНД Ф 13.1.2:3.62-2007	Атмосферный воздух			Проп-2-ен-1-аль (акролеин)	(0,1-4) мг/м ³
611	ГОСТ 32933	Промышленные выбросы			Проп-2-ен-1-аль (акролеин)	(0,013-0,18) мг/м ³
612	ГОСТ 32343	Воздух рабочей зоны			Проп-2-ен-1-аль (акролеин)	(0,06-1,4) мг/м ³
613	ГОСТ 32250	Зерно фуражное.	01.11	2302	Содержание сырой золы	(0,1-5,0) %
614	ГОСТ 13979.4, п.4	Зернобобовые кормовые культуры. Мука витаминная из древесной зелени, мука и крупка кормовая	10.41	2304	Содержание кальция	(3000-30000) мг/кг
615	ГОСТ 13979.9	водорослевая. Гидрат осадка кукурузного кормового. Мезга. Кормовая продукция мукомольно-крупяной, масложитной, пивоваренной, крахмалопаточной, сахарной, консервной и	10.61	2306	Железа	(10-20000) мг/кг
616	ГОСТ 31651	овощефушильной, мясной и птицеперерабатывающей, рыбной, молочной, микробиологической	10.91	1001-1008	Калия	(50-30000) мг/кг
617	Методика расчета обменной энергии в кормах на основании содержания сырых питательных веществ - для крупного рогатого скота, овец, свиней. Дубровицы, 2008 г.	промышленности; спиртового производства. Витаминные добавки. Кормовые добавки минерального происхождения. Продукция органического синтеза. Комбикорма полнорационные. Комбикорма-концентраты. Сухие и концентрированные корма для непродуктивных животных. Премиксы.			Магния	(2500-30000) мг/кг
618	ГОСТ 13496.0				Марганца	(1000-100000) мг/кг
619	ГОСТ 13496.5				Натрия	(15-15000) мг/кг
620	ГОСТ 13496.8, п. 3.1				Цинка	(25-15000) мг/кг
621	ГОСТ 13496.8, п. 3.2				Содержание калия, натрия	от 0,04 г/кг
622	ГОСТ 80, п.5.5				Массовая доля мелочи	(0,0-20) %
623	ГОСТ Р 53799, п.7.23				Активность уреазы	(0,01-1,00) ед. рН
624	ГОСТ 11246, п.6.5				Массовая доля селена	(0,25-1,50) мг/кг
625	ГОСТ Р 51899, п.5.2				Обменная энергия	(1,0-100) МДж / кг
626	ГОСТ 32904				Отбор проб	-
627	ГОСТ 7636, п.8.2				Содержание спорыньи	(0,05-0,25) %
628	ГОСТ 13496.13, п. 2				Крупность размола	(0,0-100,0) %
629	ГОСТ 26185, п.4.6.6				Содержание неразмолотых семян	(0,0-500,0) %
630	ГОСТ 26185, п.4.6.4				Общая энергетическая питательность	(0,01-2,00) к.е.
631	ГОСТ 23637, п. 3.9				Общая энергетическая питательность	(0,01-2,00) к.е.
632	ГОСТ Р 54951				Внешний вид, цвет	(0,01-2,00) к.е.
633	ГОСТ 7636, п. 8.14				Массовая доля кальция	От 1 г/кг (от 0,1 %)
634	ГОСТ 7636, п. 8.5				Внешний вид	-
635	ГОСТ 13496.18, п. 3				Запах	-
					Крупность помола	(0-100) %
					Содержание металлопримесей	(0,0001-10) мг/кг
					Массовая доля масляной кислоты	(0,01-5,0) %
					Массовая доля влаги	(0,1-30,0)%
					Посторонние примеси (стекло)	Наличие / отсутствие
					Размер металлопримесей	(0-10) мм
					Кислотное число жира	(0,1-70,0) мг КОН / г

1	2	3	4	5	6	7
636	ГОСТ ISO 5983-2				Массовая доля сырого протеина	(3,0-80,0) %
637	МУК 4.1.2204-07				Массовая доля оксалоуксина А	(0,0001-0,01) %
638	ГОСТ Р 51899, п.5.2				Внешний вид, цвет	-
639	ГОСТ 17536, п.3.1а				Внешний вид, запах	-
640	ГОСТ 31485				Перекисное число	(0,5-300) ммоль активного кислорода / кг
641	ГОСТ 26176				Массовую долю растворимых углеводов	от 2,0 %
642	ГОСТ 8285, п.2.9				Массовую Долю легкогидролизуемых углеводов	от 2,0 %
643	ГОСТ 8285, п.2.6				Массовая доля неомыляемых веществ	(0,01-10,0) %
644	ГОСТ 7636, п. 8.4				Массовая доля веществ, нерастворимых в эфире	(0,01-5,0) %
645	ГОСТ 7636, п. 8.3				Массовая доля металломагнитных (металлических) примесей	(0,01-100) мг/кг
646	ГОСТ 31864		36.00.11	2201 10	Крупность помола	(0-100) %
647	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» Св-во № 40152.4Д362/01.00294-2010 от 30.05.2014	Вода питьевая (источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения, расфасованная в емкости, хозяйственно-питьевого назначения, в т.ч. судов, бассейнов, техническая) Природные минеральные воды Сточная вода Вода природная (поверхностная и грунтовая)	36.00.12		Суммарная удельная альфа-активность Суммарная удельная бета-активность	(0,05-400) Бк/кг (0,1-60000) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Бактериологические методы

1	2	3	4	5	6	7
648	ГОСТ 31942	Вода подземная, питьевая, сточная, вода плавательных бассейнов, вода хозяйственно-питьевого назначения (в том числе вода судов)	36.00	0201-0210 0301-0308 0401-0407 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1108 1201-1202 1507-1518 1601-1602 1604-1605 1704 1803-1806 1901-1905 2001-2009 2101-2106 2201-2206 2301 2308 2309	Отбор проб	-
649	ГОСТ 32064	Мясо и мясопродукты, птица и птицепродукты, яйцо и яичные продукты, в том числе консервы. Молоко и молочные продукты, в том числе консервы, масло сливочное, топленое, сыры, спреды сливочно-растительные. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них, в том числе консервы, икра. Мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия, солод, пищевые концентраты (сухие завтраки) Сахар и кондитерские изделия, какао и продукты из него. Плодоовощная продукция, в том числе свежие, сушеные, соковая продукция, соленья, концентраты, маринады, консервированная продукция, фруктовое мороженое (фруктовый лед), грибы, чай, кофе, кофейные напитки, специи, пряности, орехи. Масляное сырьё и жировые продукты. Напитки (ликероводочные изделия, спирты, пиво, безалкогольные напитки, напитки брожения, слабоалкогольные напитки, вода минеральная столовая, лечебно-столовая, лечебная, искусственно минерализованная). Другие продукты, в том числе концентраты пищевые сухие (первые, вторые и третьи обеденные блюда, соусы и др.). Кормовая продукция для животных. Биологически активные добавки к пище.	10 10.1 10.11 10.12 10.13 10.21 10.31 10.32 10.39 10.41 10.51 10.61 10.62 10.7 10.71 10.72 10.9 01.41 01.22 11.03 03.11	Бактерии семейства Enterobacteriaceae	Обнаружено/не обнаружено	

1	2	3	4	5	6	7
650	ГОСТ 28560	<p>Мясо и мясоспродукты, птица и птицепродукты, яйцо и яичные продукты, в том числе консервы.</p> <p>Молоко и молочные продукты, в том числе консервы, масло сливочное, топленое, сыры, среды сливочно-растительные.</p> <p>Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них, в том числе консервы, икра.</p> <p>Мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия, солод, пищевые концентраты (сухие завтраки)</p> <p>Сахар и кондитерские изделия, какао и продукты из него.</p> <p>Плодоовощная продукция, в том числе свежие, сушеные, соковая продукция, соления, концентраты, маринады, консервированная продукция, фруктовое мороженое (фруктовый лед), грибы, чай, кофе, кофейные напитки, специи, пряности, орехи.</p> <p>Масличное сырьё и жировые продукты.</p> <p>Напитки (ликероводочные изделия, спирты, пиво, безалкогольные напитки, напитки брожения, слабоалкогольные напитки, вода минеральная столовая, лечебно-столовая, лечебная, искусственно минерализованная).</p> <p>Другие продукты, в том числе концентраты пищевые сухие (первые, вторые и третьи обеденные блюда, соусы и др.).</p>	<p>10</p> <p>10.1</p> <p>10.11</p> <p>10.12</p> <p>10.13</p> <p>10.21</p> <p>10.31</p> <p>10.32</p> <p>10.39</p> <p>10.41</p> <p>10.51</p> <p>10.61</p> <p>10.62</p> <p>10.7</p> <p>10.71</p> <p>10.72</p> <p>10.9</p> <p>01.41</p> <p>01.22</p> <p>11.03</p> <p>03.11</p>	<p>0201-0210</p> <p>0301-0308</p> <p>0401-0407</p> <p>0701-0714</p> <p>0801-0813</p> <p>0901-0910</p> <p>1001-1008</p> <p>1101-1108</p> <p>1201-1202</p> <p>1507-1518</p> <p>1601-1602</p> <p>1604-1605</p> <p>1704</p> <p>1803-1806</p> <p>1901-1905</p> <p>2001-2009</p> <p>2101-2106</p> <p>2201-2206</p> <p>2301</p> <p>2308</p> <p>2309</p>	Бактерии рода <i>Proteus</i>	Обнаружены/Не обнаружены
651	ГОСТ 32031	Яйцо и яичные продукты	<p>01.47</p> <p>10.89</p>	0401-0407	<p>Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов</p> <p>Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)</p> <p>Патогенные, в том числе сальмонеллы</p> <p>Бактерии рода <i>Proteus</i></p> <p>Бактерии вида <i>S. aureus</i></p>	<p>-</p> <p>Обнаружены/Не обнаружены</p> <p>Обнаружены/Не обнаружены</p> <p>Обнаружены/Не обнаружены</p> <p>Обнаружены/Не обнаружены</p>

1	2	3	4	5	6	7
652	ГОСТ 31744	Мясо и мясопродукты, птица и птицепродукты, яйцо и яичные продукты, в том числе консервы. Молоко и молочные продукты, в том числе консервы, масло сливочное, топленое, сыры, спреды сливочно-растительные. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них, в том числе консервы, икра. Мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия, солод, пищевые концентраты (сухие завтраки) Сахар и кондитерские изделия, какао и продукты из него. Плодоовощная продукция, в том числе свежие, сушеные, соковая продукция, соленья, концентраты, маринады, консервированная продукция, фруктовое мороженое (фруктовый лед), грибы, чай, кофе, кофейные напитки, специи, пряности, орехи. Масличное сырьё и жировые продукты. Напитки (ликероводочные изделия, спирты, пиво, безалкогольные напитки, напитки брожения, слабоалкогольные напитки, вода минеральная столовая, лечебно-столовая, лечебная, искусственно минерализованная). Другие продукты, в том числе концентраты пищевые сухие.	10 10.1 10.11 10.12 10.13 10.21 10.31 10.32 10.39 10.41 10.51 10.61 10.62 10.7 10.71 10.72 10.9 01.41 01.22 11.03 03.11	0201-0210 0301-0308 0401-0407 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1108 1201-1202 1507-1518 1601-1602 1604-1605 1704 1803-1806 1901-1905 2001-2009 2101-2106 2201-2206 2301 2308 2309	Clostridium perfringens	Обнаружены/Не обнаружены
653	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	10.5 10.51 10.51.1 10.51.2 10.51.3 10.51.4 10.51.40 10.51.5 10.52	0401-0407	Плесени Дрожжи	-
654	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция	10.5 10.51 10.51.1 10.51.2 10.51.3 10.51.4 10.51.40 10.51.5 10.52	0401-0407	Молочнокислые бактерии	-

1	2	3	4	5	6	7
					Патогенные, в том числе сальмонеллы	Обнаружены/Не обнаружены
					Бактерии вида <i>S. aureus</i>	Обнаружены/Не обнаружены
					<i>E. coli</i>	Обнаружены/Не обнаружены
658	ГОСТ 31502	Молоко и молочные продукты	10.5 10.51 10.51.1 10.51.2 10.51.3 10.51.4 10.51.40 10.51.5 10.52	0401-0407	Стрептомицин Пенициллин	От 0,0005 мкг/кг От 0,0025 мкг/кг
659	МУК 4.1.3379-16	Мясо и мясопродукты, птица и птицепродукты, яйцо и яичные продукты, в том числе консервы.	10 10.1 10.11 01.47 10.89	0201-0210 0301-0308 0401-0407 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1108 1201-1202 1507-1518 1601-1602 1604-1605 1704 1803-1806 1901-1905 2001-2009 2101-2106 2201-2206 2301 2308 2309	Бацитрацин	От 0,009 мкг/кг
660	МУ 2.1.5.800-99	Сточная вода	86.90.15.000	-	ОКБ (КОЕ/100мл) ТКБ (БОЕ/10 мл)	- -
661	МУК 4.2.2314-08	Питьевая вода	10.86	-	Колифаги (БОЕ/10 мл) Яйца, личинки гельминтов и патогенных кишечных простейших (цисты лямблий, ооцисты криптоспоридий)	Обнаружены/Не обнаружены

