

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
КАЛАГОВ К.Э.

инициалы, фамилия



подпись

Приложение
к заявлению о сокращении области
аккредитации
№ RA.RU.21АЮ17
от «04» марта 2016 г.

18 ФЕВ 2019

на 17 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Общества с ограниченной ответственностью «Инженерно-технический центр «Качество»**
наименование испытательной лаборатории (центра)

Адреса места осуществления деятельности отделов испытательной лаборатории:

354054, г. Сочи, Хостинский район, ул. Ворошиловка, 8

354200, г. Сочи, п. Лазаревское, пер. Павлова, дом 6

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
Отдел испытательной лаборатории испытаний пищевой продукции 354200, г. Сочи, п. Лазаревское, пер. Павлова, дом 6						
1	ГОСТ Р 55313-2012	Продукция пивоваренной промышленности, Производство безалкогольных напитков. Воды питьевые минеральные	91 8100	2202000000	Органолептические показатели: Внешний вид, прозрачность, наличие посторонних включений, примесей, цвет, аромат, запах, вкус	-
2	ГОСТ 52522-2006		91 8500	2203000000		
3	ГОСТ 32036-2013		2206000000-	2290000000	Физико-химические показатели: Массовая доля двуокиси углерода	-
4	ГОСТ 32097-2013					
5	ГОСТ 32080-2013					
6	ГОСТ 32035-2013 п. 5.3.1				Крепость	0 %-100%
7	ГОСТ 32080-2013 п.5.5.1				Массовая концентрации сахара	(0,1-1,5) г/100 см ³

1	2	3	4	5	6	7
20	ГОСТ Р 53126-2008	Мед натуральный	98 8211	1409000000	Физико-химические показатели: Рефрактометрический метод определения воды Сахар	-
21	ГОСТ 32167-2013 п. 6					от 0 до 21,0
22	ГОСТ 26929-94					от 1,00 до 26,00% (сахароза) (70,00-96,00)% (редуцирующие сахара)
23	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)	Вода питьевая, в т.ч. расфасованная в ёмкости	01 3100	-	Поверхностно-активные вещества (ПАВ) Массовая концентрация алюминия Массовая концентрация нитрат-ионов Сульфат-ионов Хлорид-ионов Фторид-ионов Фосфат-ионов Массовая концентрация ртути Массовая концентрация марганца Массовая концентрация меди Массовая концентрация серебра	0,015-0,25 мг/дм ³
24	ГОСТ 18165-89					0,04-0,56 мг/дм ³
25	ПДН Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)					от 0,20 до 50 мг/дм ³
26	ГОСТ 31866-2012					от 0,5 до 200 мг/дм ³ вкл.
27	ГОСТ 4974-72 п.3					от 0,5 до 200 мг/дм ³ вкл.
28	ГОСТ 31866-2012					от 0,1 до 10,0 мг/дм ³ вкл.
29	ГОСТ 18293-72 п. 5					от 0,25 до 25,0 мг/дм ³ вкл.
30	ГОСТ 26185-84 п. 5.3 п. 5.4 п.5.6	Продукция общественного питания: кулинарная продукция, кулинарные полуфабрикаты и изделия (в т.ч. готовые блюда, мучные, булочные и кондитерские изделия) Блюда из морских водорослей, морских трав	91 0000 92 0000	-	Физико-химические показатели: Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия) Кислотность Посторонние примеси	0,00005-0,010 мг/дм ³
31	ГОСТ 26181-84					от 10 мг/дм ³
		Мучные кондитерские и булочные изделия (с кремом и без) изготовленные на предприятиях общепита			Массовая концентрация меди Массовая концентрация серебра	от 0,0005-0,010 мг/дм ³ от 1 мкг/дм ³
					Физико-химические показатели: сорбиновой кислоты	от 1 до 3,5 - - от 0,3 до 0,5

1	2	3	4	5	6	7
32	ГОСТ 32064-2013	<p>Продукция плодоовощная. Плоды и ягоды быстро замороженные. Фрукты сушеные. Продукты переработки фруктов, овощей, грибов включая соковую продукцию из фруктов и овощей.</p> <p>Продукция общественного питания.</p> <p>Соки свежеотжатые.</p>	91 6000	2001000000 2002000000 2003000000 2004000000 2005000000 2006000000 2007000000 2008000000 2009000000 0701000000- 0713000000 0803000000- 0806000000 0813000000 2103000000- 2105000000	Бактерии семейства Enterobacteriaceae	Обнаружено/ не обнаружено
33	ГОСТ Р 54755-2011	<p>Продукция пивоваренной промышленности, производство безалкогольных напитков. Воды питьевые минеральные.</p>	91 8100 91 8500	2202000000 2203000000 2206000000- 2209000000	Pseudomonas aeruginosa	Обнаружено/ не обнаружено
34	MP 96/225 приложение 4.2., 4.3	<p>Продукция пивоваренной промышленности, производство безалкогольных напитков. Воды питьевые минеральные.</p>	91 8100 91 8500	2202000000	Полисепт	(0,1 – 10) мг/дм ³
35	ИК 10-04-06-140-87 Инструкция санитарно-микробиологического контроля пивоваренного и безалкогольного производства			2203000000 2206000000- 2209000000		

1	2	3	4	5	6	7
36	ГОСТ Р 54354-2011	Продукция мясной и птицеперерабатывающей промышленности: мясо, мясные и мясосодержащие продукты (все виды); мясо птицы, продукты из него (все виды); субпродукты убойных животных и птицы.	92 1000 92 1930	0201000000- 0204000000 0206000000- 0210000000 1601000000 1602000000 3503001000 1501000000 1502000000	Микробиологические показатели	Обнаружено/ не обнаружено
37	ГОСТ 32901-2014 п.8.1., п.8.2., п.8.3., п.8.5.2, п.8.6.1., п.8.6.3.	Продукция молочной и маслосыродельной промышленности	92 2000 98 1112 98 1912 98 3912	0401000000- 0406000000 2105000000	Бактериальная обсемененность (редуктазная проба) Качество молока (сычужно-бродильная проба) Свертываемость (сычужная проба) БГКП (количественный метод) Психротрофные микроорганизмы Споры аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	(3,0x10 ⁵ – 4,0x10 ⁶) бактерий/см ³ I – III класс 1-3 класс (0 - 1,0x10 ⁹) КОЕ/г (0 - 1,0x10 ⁹) КОЕ/см ³ (0 - 1,0x10 ⁹) КОЕ/г
38	Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевых продуктов из рыбы и морских беспозвоночных. № 5319-91 от 22.02.91г., п.13.9.	Продукция рыбная пищевая товарная (без рыбных консервов). Улов рыбы (без китов, морского зверя, морепродуктов и ракообразных)	924000- 92 6000	0301000000- 0308000000 1604000000 1605000000	Парагемолитические вибрионы	Обнаружено/ не обнаружено
39	ГОСТ 31955-2012	Вода питьевая, в.т.ч. расфасованная в ёмкости.	013100	-	Escherichia coli, колиформные бактерии	Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
40	МУК 4.2.2959-11 п.11.3., п.12. п.13.1.1., п.13.1.4., п.13.1.5.	Воды поверхностных водоемов, морей, нецентрализованного водоснабжения, подземных водотоков, бассейнов и аквапарков	-	-	Campilobacter jejuni	Обнаружено/не обнаружено
41	МУ 4.2.2723-10 п.5.3., п.8., п.12., п.13, приложения №2, №5				Вирусы	Обнаружено/не обнаружено
42	МУК.4.2.1884-04 п.2,11.				Яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных простейших	Обнаружено/не обнаружено
43	Р 2.2.2006-05				Сальмонеллы (в клиническом материале, ПЦР, серологические методы, молекулярно-генетические методы)	Обнаружено/не обнаружено
44	Порядок санитарно-микробиологического контроля при производстве мяса и мясных продуктов. (от 15. 12.1985г.)	Санитарно-бактериологический контроль: - помещения производственных и общественного питания, - смывы с рук, спецодежды, оборудования, инвентаря, инструментов, тары, упаковочных изделий - обсеменённость воздуха	-	-	Кишечные вирусы	Обнаружено/не обнаружено
45	Инструкция № 1400/1751 от 27.06.2000г.				Микроорганизмы в воздухе рабочей зоны	(1 – 5,0x10 ⁶) клеток/м ³
46	СП № 4695-88, пункты 2-16, приложения 1,2,3,5,6,8,9				Микробиологические показатели	Обнаружено/не обнаружено
					Химические загрязнители	(0 – 1000) мг/кг
					Санитарно-гигиенические показатели	-

1	2	3	4	5	6	7
47	MP 2.3.2.2327-08 п.5, п.6, п.7.3., пункты 8-12, приложения А-Ж				Отбор и подготовка проб молока и молочных продуктов; Редуктазы, ингибирующие вещества, кислотность, каталаза, оксидаза, санитарно-показательные и технически-вредные микроорганизмы, микроорганизмы закваски, эффективность термообработки; ОМЧ, ОКБ, ТКБ; Бактериофаги, микробиологические показатели	- Обнаружено/не обнаружено Обнаружено/не обнаружено
48	СП № 4416-87				Санитарно-бактериологические показатели	Обнаружено/не обнаружено
50	МУК 4.2.2314-08 п.4.1., п. 5.1.1., п.5.1.2., п.5.2, п.5.3	Вода питьевая, в.т.ч. расфасованная в ёмкости. Воды поверхностных водоёмов, морей, нецентрализованного водоснабжения, подземных водотоков, плавательных бассейнов и аквапарков	013100	-	Яйца гельминтов, цисты лямблий, ооцисты криптоспоридий	Обнаружено/ не обнаружено

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

51	МУК 4.2.2661-10 п.4, пункты 6-9, п.11, п.12, п.14, п.15.2., п.15.3., п.15.6.	Вода питьевая, в.т.ч. расфа- сованная в ёмкости. Воды поверхностных водо- ёмов, морей, нецентрализо- ванного водоснабжения, подземных водотоков, пла- вательных бассейнов и аква- парков. Санитарно-паразитологи- ческий контроль: - помещения производствен- ные и общественного пита- ния, - смывы с рук, спецодежды, оборудования, инвентаря, инструментов, тары, укупор- очных изделий - воздуха	013100	-	Яйца и личинки гельминтов, цис- ты кишечных простейших	Обнаружено/ не обнаруже- но
----	---	---	--------	---	---	--------------------------------

Отдел испытательной лаборатории Специальной оценки условий труда
354054 г. Сочи, Хостинский район, ул. Ворошиловская, дом 8

52	ГОСТ 12.1.005-88 Р 2.2.2006-05	Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны (химический фактор)	---	---	Диоксид азота	(1 – 200) мг/м ³
53					Оксид углерода	(1 – 40) мг/м ³
						(0 – 0.25) % об.
						(0.25 – 5) % об.
						(5 – 50) мг/м ³
						(10 – 3000) мг/м ³
					Хлор	(5000–60000) мг/м ³
					Формальдегид	(0.5 – 200) мг/м ³
						(0.5 – 5) мг/м ³
		(1 – 30) мг/м ³				
	Дихлорэтан	(0,10-6,0) г/м ³				
	Пропан	(0,10-1,0) г/м ³				
	Акролеин	(0.2 – 2) мг/м ³				

1	2	3	4	5	6	7	
					Ацетилен	(200-5000) мг/м ³	
					Алкоголь в выдыхаемом воздухе	-	
					Бутан	(100 - 1000) мг/м ³	
					Бромистый водород	(2-250) мг/м ³	
					Карбофос	(0.5 - 0.5) мг/м ³	
					Фурфурол	(5 - 700) мг/м ³	
					Фтористый водород	(0.5 - 20) мг/м ³	
						(2 - 500) мг/м ³	
					Хлорофос	(0.5 - 0.5) мг/м ³	
					Хлороформ	(10 - 200) мг/м ³	
					Диэтиламин	(10 - 350) мг/м ³	
					Изо-пентан	(0,10-1,0) г/м ³	
						(0,10-1,0) г/м ³	
					Изо-бутан	(0,10-1,00) г/м ³	
					Изопропанол	(20 - 300) мг/м ³	
					Метилмеркаптан	(0.25 - 10) мг/м ³	
						(1 - 50) мг/м ³	
					Сольвент	(20 - 500) мг/м ³	
						(100-1000) мг/м ³	
					Трихлорэтилен	(5 - 100) мг/м ³	
					Углерод четыреххлористый	(10-200) мг/м ³	
					Хлорбензол	(50 - 200) мг/м ³	
					Эфир диэтиловый	(2000 - 60000) мг/м ³	
					Азотная кислота	(2,5-50) мг/м ³	
54	Р 2.2.2006-05	Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны (химический фактор)	---	---	Аммиак	(10-400) мг/м ³	
55	ГОСТ 12.1.005-88		Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании: до 20%; от 20% до 30% (по марганцу)			(0,05 - 1,25) мг/м ³	
			Бензол			(2,5-100) мг/м ³	
			Диметилбензол (ксилол)			(25-1000) мг/м ³	
			Углерод оксид			(10-400) мг/м ³	
			Дигидросульфид (сероводород)			(5-200) мг/м ³	
56	ГОСТ 12.1.005-88		Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны	---	---	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД)	

1	2	3	4	5	6	7
57	МУ 4436-87	(физический фактор)			(с примесью диоксида кремния от 2до 10%; зерновая, лубяная, хлопчатобумажная, льняная, шерстяная, пуховая и.т.д. (с примесью диоксида кремния более 10%); мучная, древесная и др.(с примесью диоксида кремния менее 2%) Массовая концентрация твердых веществ в пробах воздуха рабочей зоны. Массовая концентрация вредных веществ в пробах воздуха рабочей зоны.	0-100 мг/м ³ (0 -100) мг/м ³ (0 -100) мг/м ³
58 59 60 61 62	СП 52.13330.2011 Р 2.2.2006-05 ГОСТ Р 54944-2012 ГОСТ Р 54945-2012 ГОСТ Р 54943-2012	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Световая среда: -минимальная, средняя, цилиндрическая освещенность; -коэффициент естественного освещения (КЕО); - освещенность искусственная, естественная; - освещенность рабочей поверхности - яркость; - яркость рабочих поверхностей; - прямая блескость; -отраженная блескость; -коэффициент пульсации	10-200000 лк 10-200000 лк 10-200000 лк 10-200000 кд/м ² 10-200000 кд/м ² 1-100%
63 64 65 66 67 68	СанПиН 1102-73 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 ГОСТ 27409-97 ГОСТ 12.1.029-80 ГОСТ 23941-2002 ГОСТ Р 53490-2009 (ИСО 5131:1996)	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Шум: - шум, - эквивалентный и максимальный уровни звукового давления для частотных коррекций А, С, Лин и диапазоне частот 2-20000Гц	(25-140)дБА
69	СН 2.2.4/2.1.8.562-96	Производственная (рабочая)	---	---	Инфразвук:	

1	2	3	4	5	6	7
		среда (физический фактор)			Общий уровень звукового давления Эквивалентный(по энергии) общий (линейный) уровень звукового давления инфразвука Уровни звукового давления в октавных(или 1/3 октавных) полосах частот - в диапазоне частот 2-16Гц - в диапазоне частот 1,6- 315Гц	(50-120) дБ
70	ГОСТ 12.1.001-89	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Ультразвук (воздушный): - уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах частот 12,5 Гц- 100 кГц	(70-120) дБ
71 72 73	ГОСТ 12.1.012-2004 ГОСТ 31319-2006 (ЕН 14253:2003) СН 4249-87	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Общая вибрация: Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения. Средние квадратические значения виброускорения или их логарифмические уровни в октавных (или 1/3 октавных) полосах частот.	(0,001 – 30) м/с ² (60-150) дБ
74	Инструкция по эксплуатации радиометра неселективного «Аргус-03»	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Параметры микроклимата: - температура воздуха; - атмосферное давление; - относительная влажность воздуха; - скорость движения воздуха; - нормируемые комплексные показатели микроклимата (ТНС-индекс) - интенсивность теплового (инфракрасного) облучения; - экспозиционная доза теплового излучения	от -40 до +85 °С от 3 до 97 % от 0,1 до 20 м/с от 0 до +85° С 1,0-2000 Вт/м ²

1	2	3	4	5	6	7
75 76 77	СН 4557-88(замена) Р 3.5.1904-04 Р 2.2.2006-05	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Интенсивность источников УФ излучения в диапазонах длин волн: (200 – 400) нм	(0,001-200) Вт/ м ²
					Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн: УФ-А (λ = 400-315 нм); УФ-В (λ = 315-280 нм); УФ-С (λ = 280-200 нм).	(0,1-200) Вт/ м ² (0,01-20) Вт/ м ² (0,001-20) Вт/ м ²
78 79 80 81 82 83	Р 2.2.2006-05 ГОСТ 12.1.040-83 ГОСТ Р 50723-94 СанПиН 5804-91 ГОСТ 31581-2012 ГОСТ 15093-90	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Лазерное излучение: -доза излучения; - частота импульсов излучения; - энергетическая экспозиция от импульсного излучения; облученность от непрерывного излучения; - продолжительность излучения	0,4-1,0 мкм: 10 ⁻⁸ - 2•10 ⁻³ Дж/см ² 1,0-20 мкм: 10 ⁻⁴ - 1 Дж/см ² 0,4-1,0 мкм: 10 ⁻⁷ - 2•10 ⁻² Вт/см ² 1,0-20 мкм: 10 ⁻⁴ - 1 Вт/см ²
84	Р 2.2.2006-05	Производственная (рабочая)	---	---	Ионизирующее излучение:	

1	2	3	4	5	6	7
85 86 87 88 89 90 91 92	МУ 2.6.1.14-2001(замена) МУ 2.6.1.2135-06 МУ 2.6.1.25-2000(замена) МУ 2.6.1.3015-12 МУ 2.6.1.26-2000 МУ 2.6.1.56-2002(замена) МВК 13.6(229)-11 СанПиН 2.6.1.2369-08(замена)	среда (физический фактор)			- МАД и АД рентгеновского и гамма-излучения - плотность потока нейтронного излучения - плотность потока альфа-частиц - плотность потока бета-частиц - энергия регистрируемого рентгеновского и гамма-излучения, нейтронного излучения. Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского, гамма- и нейтронного излучений. Радиоактивное загрязнение производственных помещений, элементов производственного оборудования, СИЗ и кожных покровов работников	0,10 мкЗв/ч – 30 мЗв/ч и 0,10 мкЗв/ч – 1Зв; от 0,1 до $10^4 \text{ с}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$; 2,4 - 30 $30 \cdot 10^6, \text{ мин}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$; $6 \cdot 10^6, \text{ мин}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$; 20 кэВ -3 МэВ; 0,025 эВ -14 МэВ; от 50нЗв/ч до 10 Зв/ч; 0,1 мкЗв/ч – 10 мЗв/ч.
93	ГОСТ 12.1.002-84	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Напряженность поля промышленной частоты (50 Гц): -напряженность электрического поля -напряженность магнитного поля	(0,01-100) кВ/м (80-6400) А/м
94 95 96	Р 2.2.2006-05 СанПиН 2.2.4. 1191-03 ГОСТ 12.1.006-84	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Напряженность электрического поля: -в диапазоне частот 5-2000 Гц; - в диапазоне частот 2-400 кГц; - в диапазоне частот 45-55Гц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: - 5 Гц - 2кГц - 2 кГц - 400 кГц - 45 Гц 55 Гц	(5-1000) В/м (0,5-40) В/м (5-1000) В/м 50 мА/м – 4 А/м (62,5 нТл – 5 мкТл) 4 мА/м - 400 мА/м (5 нТл-500 нТл) 50 мА/м – 8 мА/м (62,5 нТл – 10 мкТл)
97 98 99	СанПиН 2.2.4. 1191-03 СанПиН 2.2.4. 1190-03 СанПиН 2.1.8/2.1.4.1383-03	Производственная (рабочая) среда (физический фактор)	---	---	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона:	

1	2	3	4	5	6	7
					<p>в диапазоне частот от 0,01 до 0,03 МГц;</p> <p>в диапазоне частот от 0,03 до 3,0 МГц;</p> <p>в диапазоне частот от 3,0 до 30,0 МГц;</p> <p>в диапазоне частот от 30,0 до 50,0 МГц;</p> <p>в диапазоне частот от 50,0 до 300 МГц.</p> <p>Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона:</p> <p>в диапазоне частот от 0,03 до 3,0 МГц;</p> <p>в диапазоне частот от 30,0 до 50,0 МГц.</p> <p>Плотность потока энергии электромагнитных излучений радиочастотного диапазона</p> <p>в диапазоне частот от 300,0 МГц до 300,0 ГГц</p>	<p>(150-5000) В/м</p> <p>(5-500) В/м</p> <p>(3-300) В/м</p> <p>(1-80) В/м</p> <p>(1-80) В/м</p> <p>(1,0-50) А/м</p> <p>(0,1-3) А/м</p> <p>(0,26 – 100000) мкВт/ см²</p>
100	СанПиН 2.2.4.1191-03	Производственная (рабочая)	---	---	Напряженность электростатического поля	(6-100) кВ/м
101	ГОСТ 12.1.045-84	среда (физический фактор)				
102	МУК 4.2.734-99	Производственная (рабочая)	---	---	Биологический фактор (оценка):	Наличие/отсутствие у ор-

1	2	3	4	5	6	7
		среда (биологический фактор)			<p>наличие потенциального контакта с патогенными микроорганизмами</p> <p>1 группа- возбудители особо опасных инфекций;</p> <p>2 группа-возбудители высококон-трагиозных эпидемических заболеваний человека;</p> <p>-3 группа- возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы;</p> <p>-4 группы- условно-патогенные микробы (возбудители оппортунистических инфекций)</p>	<p>ганизации разрешительного документа (лицензии) на право выполнения работ с ПБА 1-4 групп патогенности и возбудителями паразитарных болезней(2-4) класс (без проведения измерений)</p>
<p>103</p> <p>104</p> <p>105</p> <p>106</p>	<p>Р 2.2.2006-05</p> <p>ГОСТ 12.2.032-78</p> <p>ГОСТ 12.2.033-78</p> <p>ГОСТ 12.2.049-80</p>	Факторы трудового процесса	---	---	<p>Тяжесть и напряженность трудового процесса:</p> <p>Физическая динамическая нагрузка, усилия</p>	0,05...1 кN

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную Стереотипные рабочие движения Статическая нагрузка Рабочее положение тела работника Наклоны корпуса тела работника</p> <p>Перемещение работника в пространстве, длина пути перемещения груза Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы Число производственных объектов одновременного наблюдения Работа с оптическими приборами Нагрузка на голосовой аппарат Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса)</p>	<p>наибольший предел взвешивания – 35 кг</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>пределы измерения наружных углов: от 0° до 180°. объем (километров, килокалорий) 999999</p> <p>Количество единиц</p> <p>Количество единиц</p> <p>% времени смены Суммарное количество часов, наговариваемое в неделю</p> <p>Количество единиц % от времени смены</p>
107 108	Р 2.2.2006-05 ГОСТ 12.4.011-89	Производственная (рабочая среда, обеспеченность работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ), (оценка эффективности средств индивидуальной защиты на рабочем месте)	---	---	<p>СИЗ:</p> <p>- обязательные СИЗ</p> <p>- дополнительные СИЗ -смывающие и обеззараживающие средства</p>	<p>Соответствие не соответствует НД Имеются-отсутствуют Соответствуют не соответствуют условиям труда</p>

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

на 17 листах, лист 17

Директор ООО «ИТИ «Качество»
должностное уполномоченное лицо



М.П.

[Handwritten signature]
полное уполномоченное лицо

И.В. Мясников
инициаль, фамилия уполномоченного лица