

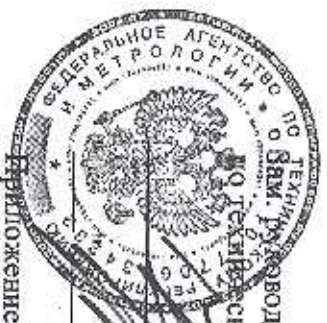
Том 5 от 1998

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель Федерального агентства

по Техническому регулированию и метрологии

В.Н. Крутиков



20 г.

Приложение к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.516945

от " 21 июля 2011 г.

На 7 листах, (лист 1)

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**  
**Испытательной лаборатории департамента экологии**  
**ЗАО «Научно-производственный центр «СибТео»**  
Юридический адрес: 626002, г. Тюмень, ул. Немцова, 22

Раздел I Объекты экологического и санитарно-гигиенического контроля, мониторинга состояния окружающей природной среды

Наименование объекта	Определяемая характеристика	Диапазон определений	Обозначение (наименование) документа на МВИ
1	2	3	4
1 Окружающая среда, производственная (рабочая) среда, оедительная территория	Уровень звука	(22-146) дБА	ГОСТ 12.1.050-86 (с изм. № 1 (ИУС 8-2005)) ГОСТ 20444-85 (в ред. 01.03.2005) ГОСТ 23337-78 (СТ СЭВ 2600-80) (с изм. №1 (ИУС 4-1982))
Физические факторы производственной среды (ФФПС)	Уровень звукового давления в октавных полосах частот 31,5Гц-8000Гц	(22-146) дБ	ГОСТ 31297-2005 (ИСО 8297:1994) ГОСТ 31169-2003 (ИСО 11202:1995) ГОСТ 22283-88 (с поправкой ИУС №12, 1989) ГОСТ 27818-88 (СТ СЭВ 5147-85) МУ 1844-78
Шум (постоянный)			

Приложение к аттестату аккредитации  
 № РОСС RU.0001. \_\_\_\_\_  
 На 7 листах, (лист 2)

1	2	3	4
Шум (непостоянный)	Эквивалентный уровень звука	(22-146) дБА	Руководство по эксплуатации 4381-003-76596538-06 «Шумомер-анализатор спектра, виброметр пороговый Октава 110А»
	Максимальный уровень звука	(22-146) дБА	Руководство по эксплуатации 4381-002-76596538-05 «Шумомеры-анализаторы спектров Октава 101АМ и Октава 101АВ»
	Пиковый уровень звука	(22-146) дБС	
Инфразвук	Уровень звукового давления	(22-139) дБ Лиц	МУ 1844-78 Руководство по эксплуатации 4381-003-76596538-06 «Шумомер-анализатор спектра, виброметр пороговый Октава 110А»
	Уровень звукового давления в в октавных полосах частот 2Гц–250Гц и третьоктавных полосах частот 1,6-315Гц	(22-139) дБ	Руководство по эксплуатации 4381-002-76596538-05 «Шумомеры-анализаторы спектров Октава 101АМ и Октава 101АВ»

Приложение к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.\_\_\_\_\_

На 7 листах, (лист 3)

1	2	3	4
Электрические и магнитные поля промышленной частоты (50Гц)	Напряженность магнитного поля	(0,001-5000)А/м	<p>СанПин 2.2.4.1191-03 (с изменениями на 02.03.2009) МИ ПКФ-09-001 «Методика измерений уровней магнитного поля промышленной частоты с использованием анализаторов Октава-110А и Экофизика». Методика аттестована ООО «ПКФ Цифровые приборы». Свидетельство об аттестации № 03/001-09 от 02.11.2009.</p> <p>МИ ПКФ-10-003 «Методика измерений напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Октава-110А и Экофизика». Методика аттестована ООО «ПКФ Цифровые приборы» Свидетельство об аттестации № 03/003-10 от 01.03.2010.</p> <p>РЭ 4381-003-76596538-06 «Цифромер-анализатор спектра, виброметр портовый Октава 110А» Дополнение № 1 к РЭ 4381-003-76596538-06</p> <p>«Использование ИИБ Октава-110А совместно с антеннами Пб-70 и Пб-71 для измерения напряженности магнитного и электрического поля» Руководство по эксплуатации АВНР 411171.011 «Ангена измерительная магнитная Пб-70» Руководство по эксплуатации АВНР 411153.011 «Ангена измерительная электрическая Пб-71»</p>

Приложение к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001. \_\_\_\_\_

На 7 листах, (лист 4)

1	2	3	4
Электрические и магнитные поля промышленной частоты (50Гц)	Напряженность электрического поля	(0,01-100000) В/м	<p>СанПин 2.2.4.1191-03 (с изменениями на 02.03.2009) ГОСТ 12.1.002-84</p> <p>МИ ПКФ-09-002 «Методика измерений уровней электрического поля промышленной частоты с использованием анализаторов Октава-110А и «Экофизика». Методика аттестована ООО «ПКФ Цифровые приборы». Свидетельство об аттестации № 03/002-09 от 07.12.2009.</p> <p>МИ ПКФ-10-003 «Методика измерений напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Октава-110А и Экофизика». Методика аттестована ООО «ПКФ Цифровые приборы» Свидетельство об аттестации № 03/003-10 от 01.03.2010.</p> <p>РЭ 4381-003-76596538-06 «Шумомер-анализатор спектра, виброметр портаптивный Октава 110А» Дополнение № 1 к РЭ 4381-003-76596538-06 «Использование ИИБ Октава-110А совместно с антеннами П6-70 и П6-71 для измерения напряженности магнитного и электрического поля» Руководство по эксплуатации АВНР.411171.011 «Антенна измерительная магнитная П6-70» Руководство по эксплуатации АВНР.411153.011 «Антенна измерительная электрическая П6-71»</p>

Приложение к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.\_\_\_\_\_

На 7 листах, (лист 5)

1	2	3	4
<p>Электрические и магнитные поля в диапазоне частот <math>\geq 10\text{кГц}</math> - <math>30\text{кГц}</math></p>	<p>Напряженность магнитного поля</p>	<p>(0,001-250)А/м</p>	<p>СанПин 2.2.4.1191-03 (с изменениями на 02.03.2009) МИ ПКФ-10-003 «Методика измерений напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Октава-110А и Экофизика». Методика аттестована ООО «ПКФ Цифровые приборы» Свидетельство об аттестации № 03/003-10 от 01.03.2010. РЭ 4381-003-76596538-06 «Шумомер-анализатор спектра, виброметр портативный Октава 110А» Дополнение № 1 к РЭ 4381-003-76596538-06 «Использование ИИБ Октава-110А совместно с антеннами П6-70 и П6-71 для измерения напряженности магнитного и электрического полей» Руководство по эксплуатации АВНР.411171.011 «Антенна измерительная магнитная П6-70» Руководство по эксплуатации АВНР.411153.011 «Антенна измерительная электрическая П6-71»</p>
<p>Напряженность электрического поля</p>	<p>(0,01-2500)В/м</p>	<p>СанПин 2.2.4.1191-03 (с изменениями на 02.03.2009) МИ ПКФ-10-003 «Методика измерений напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Октава-110А и Экофизика».</p>	

Приложение к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.\_\_\_\_\_

На 7 листах, (лист 6)

1	2	3	4
<p>Электрические и магнитные поля в диапазоне частот <math>\geq 10\text{кГц}</math> – <math>30\text{кГц}</math></p>	<p>Напряженность электрического поля</p>	<p>(0,01-2500) В/м</p>	<p>Методика аттестована ООО «ПКФ Цифровые приборы» Свидетельство об аттестации № 03/003-10 от 01.03.2010. РЭ 4381-003-76596538-06 «Шумомер-анализатор спектра, виброметр портативный Октава 110А» Дополнение № 1 к РЭ 4381-003-76596538-06 «Использование ИИБ Октава-110А совместно с антеннами П6-70 и П6-71 для измерения напряженности магнитного и электрического поля» Руководство по эксплуатации АВНР.411171.011 «Антенна измерительная магнитная П6-70» Руководство по эксплуатации АВНР.411153.011 «Антенна измерительная электрическая П6-71»</p>
<p>2 Промышленные выбросы</p>	<p>Скорость газового потока  Температура газового потока  Давление газового потока</p>	<p>(0,01-20,0) м/с  (от минус 40 до плюс 1200) °С  (от минус 40 до плюс 40) °Па</p>	<p>Руководство по эксплуатации «Тесто 350 ХЛ»  Руководство по эксплуатации «Тесто 350 ХЛ»  Руководство по эксплуатации «Тесто 350 ХЛ»</p>
<p>Кислород  Азота диоксид  Азота оксид</p>	<p>(от минус 200 до плюс 200) гПа  (1-25) % (об.)  (20-500) ppm (41-1027) мг/м<sup>3</sup>  (20-3000) ppm (27-4020) мг/м<sup>3</sup></p>	<p>Руководство по эксплуатации «Тесто 350 ХЛ»  РД 153-34.1-11.353-2001 (издание 2002) ГОСТ Р ИСО 11042-1-2001 (издание 2003) Руководство по эксплуатации «Тесто 350 ХЛ»</p>	

Приложение к аттестату аккредитации  
 № РОСС RU.0001 \_\_\_\_\_  
 На 7 листах, (лист 7)

1	2	3	4
2 Промышленные выбросы	Серь диоксид	(20-5000) ppm (57-14300) мг/м <sup>3</sup>	РД 153-34.1-11.353-2001 (издание 2002) ГОСТ Р ИСО 11042-1-2001 (издание 2003) Руководство по эксплуатации «Тестю 350 XL»
	Углерода оксид	(20-10000) ppm (25-12500) мг/м <sup>3</sup>	
3 Атмосферный воздух. Метеорологические параметры	Скорость движения атмосферного воздуха	(0,1-20,0) м/с	Руководство по эксплуатации «Метеометр МЭС 200-А»
	Атмосферное давление	(80-110) кПа	
	Относительная влажность воздуха окружающей среды	(10-98) %	
	Температура воздуха окружающей среды	(от минус 40 до плюс 85) °С	

Заведующий испытательной лабораторией  
 Департамента экологии  
 ЗАО «Научно-производственный центр «СибГео»:

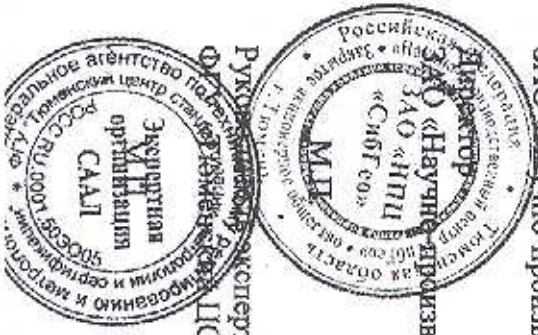
Н.М. Салихова

ЗАО «Научно-производственный центр «СибГео»:

А.П. Кориков

Руководитель экспертной организации

Р.О. Сулейманов





Пропинеровано,  
пронумеровано и  
скреплено печатью

(листов)

