

Санитарная лаборатория
ООО «ЦСМК»
150044, г.Ярославль,
Полушкина роша, 16
те/ф (4852) 73-84-57
тел.(4852) 32-09-89, 32-16-46

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.511511
Акт проверки Санитарной лаборатории
ООО «ЦСМК» с целью ее аккредитации
с Системе аккредитации аналитических
лабораторий от 16 марта 2010 г.

Лист 1

Всего листов 2

Протокол № 716
измерений электромагнитных полей (ЭМП)
радиочастотного диапазона (РЧ)
от 08.07.2010 года

1 Наименование заказчика:

ООО «Навиком»

2 Юридический адрес заказчика:

Россия, 150044, г.Ярославль, Полушкина роша, д.16, стр.58

3 Представитель заказчика, в присутствии которого производились измерения:

Капалыгин В.М. – главный инженер

4 Цель проведения измерений:

Обследование условий труда на соответствие действующим санитарным правилам и нормам

5 Место проведения измерений:

Участок наладки и испытаний

6 НД на МВИ

СанПиН 2.2.4.1191-03. Электромагнитные поля в производственных условиях

7 Сведения о средствах измерений:

7.1. Измеритель уровней электромагнитных излучений ПЗ-41, заводской № 226, свидетельство о поверке № 3638/2400, действительно до 09.07.2010 г.

Погрешность измерений $\pm 2,7$ дБ

7.2. Измеритель параметров электрического и магнитного полей ВЕ-метр-АТ-002, заводской № 51999, свидетельство о поверке № 3639/2400, действительно до 09.07.2010 г.

8. Результаты измерений уровней электромагнитных полей радиочастотного диапазона

№№ п/п	Точка проведения измерений	Время воздействия за смену, ч	Напряженность электрического поля, В/м; на высоте в м.			Энергетическая экспозиция, ЭЭ _в , (В/м) ² · ч		Напряженность магнитного поля, А/м; на высоте в м.			Энергетическая экспозиция, (А/м) ² · ч	
			1,7	1,0	0,5	ПДУ	Факт	1,7	1,0	0,5	ПДУ	Факт
			4	5	6			7	8	9		
1	На рабочем месте регулировщика, при испытании выпрямительного агрегата «Пульсар-ПРО», мощность источника – 9,6 кВт на частоте 36 кГц: лицевая сторона источника задняя сторона источника на частоте 72 кГц лицевая сторона источника на частоте 144 кГц лицевая сторона источника в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц лицевая сторона источника	8	1,52 16,54 1,66 1,00 4,8	5,37 29,41 2,91 2,46 8,3	3,07 20,33 2,74 1,42 7,2	20000 20000 20000 20000 20000	230,7 6919,6 67,7 48,4 551,1	0,1107 0,5680 0,0600 0,0508 0,036	0,2878 1,5958 0,1571 0,1308 0,162	0,0260 0,6783 0,0678 0,0570 0,046	200 200 200 200 200	0,6626 20,37 0,20 0,14 0,21

9 Выводы: Уровни энергетической экспозиции электрического и магнитного полей на рабочем месте регулировщика не превышают установленных по СанПиН 2.2.4.1191-03 нормативов и являются безопасными для обслуживающего персонала.

Начальник сектора СЛ
Должность проводившего измерения


Подпись

Смирнова И.А.
Ф.И.О.



Начальник санитарной
лаборатории


Подпись

Семенова Г.М.
Ф.И.О.

Копирование и частичная перепечатка протокола запрещена без согласия руководства санитарной лаборатории ООО «ЦСМК». Копия протокола должна быть заверена печатью санитарной лаборатории ООО «ЦСМК».