

Санитарная лаборатория ООО «ЦСМК» 150044, г.Ярославль, Полушкина роща, 16 те/ф (4852) 73-84-57 тел.(4852) 32-09-89, 32-16-46	Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511511 от 13.07.2010 г. Действителен до 13.07.2015 г.
---	---

Лист 1
 Всего листов 2
 Количество экземпляров 2
 Экземпляр 1

Протокол № 85
измерений электромагнитных полей (ЭМП)
радиочастотного диапазона (РЧ)
от 17.03.2014 г.

1 Наименование заказчика:
ООО «Навиком»

2 Юридический адрес заказчика:
150044, г.Ярославль, ул. Полушкина роща, д. 16, стр. 58

3. Представитель заказчика, в присутствии которого проводились измерения:
Капалыгин В.М. – главный инженер

4. Цель проведения измерений:
Обследование условий труда на рабочих местах на соответствие действующим санитарным правилам и нормам

5. Место проведения измерений:
Участок наладки и испытаний

6. НД на МВИ:

6.1 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 № 30 000040784 действительно до 11.09.2014 г.

Погрешность измерений $\pm 2,7$ дБ

7.2 Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр-АТ-003, заводской № 154213, свидетельство о поверке № 7206/13-Э действительно до 15.10.2014 г

Протокол № 85 измерений ЭМП РЧ
от 17.03.2014 г.

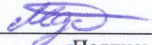
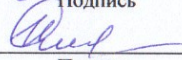
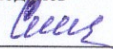
Лист 2
Всего листов 2
Количество экземпляров 2
Экземпляр 1

8. Результаты измерений уровней электромагнитных полей радиочастотного диапазона

№№ п/п	Точка проведения измерений	Время воздей- ствия за смену, ч	Напряженность электрического поля, В/м; на высоте в м.			Энергетическая экспозиция, ЭЭ, (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			1,7	1,0	0,5		
			ПДУ	Факт	ПДУ	Факт	ПДУ	Факт	ПДУ	Факт	ПДУ	Факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	На рабочем месте регулирующего, при испытании выпрямительного агрегата «Пульсар СМАРТ» 8000А/12В, сер. № АВ 00031 на частоте 37 кГц лицевая сторона источника на частоте 100 кГц лицевая сторона источника на частоте 150 кГц лицевая сторона источника в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц лицевая сторона источника	8	1,5	2,07	<1	20000	34,28	<0,05	<0,05	<0,05	200	<0,02
			<1	<1	<1	20000	<8	<0,05	<0,05	<0,05	200	<0,02
			<1	1.13	<1	20000	10,22	<0,05	<0,05	<0,05	200	<0,02
			0,828	1,03	0,875	20000	8,49	0,004	0,006	0,006	200	0,0003

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

Инженер сектора
контроля воздуха
Начальник сектора
контроля воздуха
Начальник санитарной лаборатории


Подпись

Подпись

Подпись

Малютин Д.С.
Ф.И.О.
Смирнова И.А.
Ф.И.О.
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»