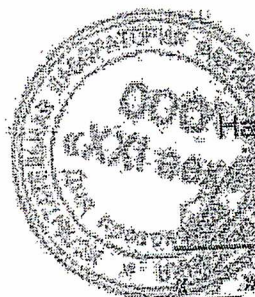




Испытательная лаборатория факторов среды обитания
ООО «XXI век»

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.515251 до 14 февраля 2011 г.

Адрес: 196084, Россия, Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 14, телефакс (812) 3240878



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛ ФСО

ООО «XXI век»

А.В. Палайничка

2008 г.

ПРОТОКОЛ № 169/15-08

измерения уровней напряженности электромагнитных полей промышленной частоты (50 Гц)

Заказчик	ООО «Центр экспертиз и исследований», 196084, г. Санкт-Петербург, ул. Заставская, д. 33.		
Место проведения измерений	г. Санкт-Петербург, Пушкинский район, кв. 15/15-8 территория нежилой зоны «Шушары-2» в 3 км. югу от «Южной» ТЭЦ по ул. Софийская.		
Цель проведения измерений	Измерения уровней ЭМИ (50 Гц) в пяти точках на расстоянии 1 метра от ограждающих конструкций и пяти точках на расстоянии 10 метров от ограждающих конструкций ПС 110 кВ «Шушары» открытого типа.		
Дата проведения измерений	15 августа 2008 г.		
Характеристика места проведения измерений	Измерения проводились в прямом поле ПС после 12 ⁰⁰ .		
Средства измерений	Тип	Зав. №	Срок действия поверки
	ПЗ-50	1123	№ 1045292 до 12.11.2008 г.
Нормативная документация	СанПиН 2.1.2.1002-00. Санитарно-эпидемиологические требования к жилым зданиям и помещениям. ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07. Предельно допустимые уровни магнитных полей частотой 50 Гц в помещениях жилых, общественных зданий и на населенных территориях.		

1. Результаты измерений касаются только испытанных источников ЭМП. Полное или частичное копирование данного протокола допускается только с письменного разрешения Начальника ИЛ ФСО

						Лист
						1289
ЭПИ-124А-11-00С						
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
					07.11	

Результаты измерений

Точка проведения измерения	Высота от уровня земли, м	Измеренный уровень напряженности ЭП, кВ/м	Измеренный уровень напряженности МП, мкТл
1	2	3	4
Точка 1 измерение проводилось на высоте 1 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.2
Точка 2 измерение проводилось на высоте 10 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.1
Точка 3 измерение проводилось на высоте 1 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.5
Точка 4 измерение проводилось на высоте 10 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.1
Точка 5 измерение проводилось на высоте 1 м	0.5+1.8	≤0.1	≤1.1
Точка 6 измерение проводилось на высоте 10 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.1
Точка 7 измерение проводилось на высоте 1 м	0.5+1.8	≤0.1	≤1.1
Точка 8 измерение проводилось на высоте 10 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.2
Точка 9 измерение проводилось на высоте 1 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.9
Точка 10 измерение проводилось на высоте 10 м	0.5+1.8	≤0.1	≤0.1
Отсутствуют уровни по СанПиН 2.1.2.1002-00 и ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07		1	10
Превышение ДУ		—	—

замечание: в таблице результатов измерений представлены максимальные значения

Вывод

Измеренные уровни электромагнитного поля промышленной частоты (50 Гц) соответствуют требованиям СанПиН 2.1.2.1002-00 и ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07

Измерения проводил:

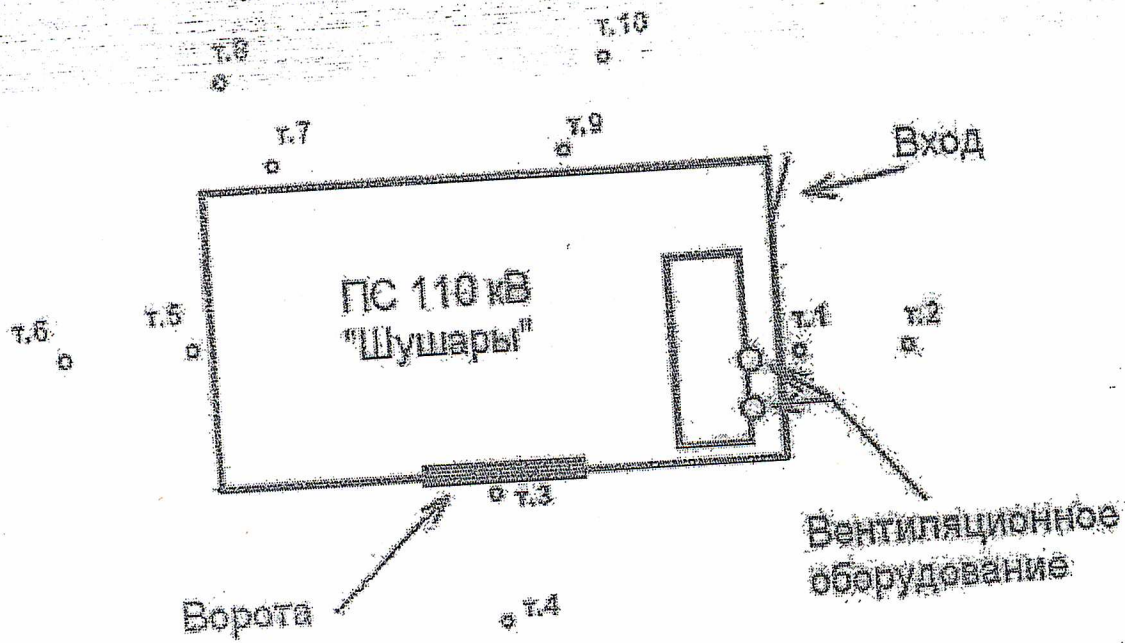
Инженер
(должность)

В. А. Паляничка
(ф.и.о.)


(подпись)

ИП ФСО «ХХІ век»

План-схема расположения точек проведения измерений



Начальник ИЛ ФСО ООО «XXI век» А.В. Паланичка



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
					07.11

ЭПИ-124А-11-00С

Лист
1291