



## ООО «ЮФ «ПАРТНЕР»

ИНН/КПП 5029186156/502901001, ОГРН 1145029006792

Система добровольной сертификации аналитических, измерительных, производственных и санитарно-гигиенических испытательных лабораторий (центров)

СВИДЕТЕЛЬСТВО № РОСС RU:32035.04АНПО

Провайдер МСИ

т (966) 009-88-14; e-mail: [msi@proinf.ru](mailto:msi@proinf.ru) web-сайт: <http://proinf.ru/msi/>

### ПЛАН МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

НА 2020 ГОД

#### Раздел 1. Физические факторы

№ этапа	Сроки подачи заявки на участие в МСИ	Отправка образцов для контроля (ОК)	Выполнение измерений лабораторией, отправку результатов провайдеру МСИ	Утверждение отчета, отправка результатов участия МСИ (свидетельств) участникам этапа
1 этап	До 28.02.2020	До 16.03.2020	До 30.04.2020	До 25.05.2020
2 этап	До 29.05.2020	До 15.06.2020	До 13.07.2020	До 31.08.2020
3 этап	До 31.08.2020	До 14.09.2020	До 12.10.2020	До 16.11.2020
4 этап	До 30.09.2020	До 12.10.2020	До 12.11.2020	До 21.12.2020

В стоимость входят все расходы Провайдера МСИ по проведению МСИ, в том числе стоимость образца для контроля, почтовые расходы по пересылке образца для контроля и результатов МСИ.

Руководитель  
Провайдера МСИ

А.А. Гаврилова



### Раздел 1. Физические факторы

№ п/п	Вид/Метод измерения	Контролируемый показатель	Диапазон измерений ОК	Матрица	Период проведения	Стоимость участия, в руб.	Примечание
<b>1 квартал 2020 года</b>							
1.	Виброакустические измерения/ Метод измерений эквивалентного уровня звука	Эквивалентный уровень звука	(35 – 100) дБ	Ш-1-20	1 квартал 2020 года	7 500,00	Акустический стенд
2.	Оптические и оптико-физические измерения/ Использование средств измерений утвержденного типа	Освещенность	(300 – 3000) лк	О-1-20	1 квартал 2020 года	7 500,00	Стенд
3.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений НЭЦ, НМП, ППЭ	Плотность потока энергии в диапазоне частот от 300 МГц до 95 ГГц	(2,0 – 60) мкВт/см <sup>2</sup>	ЭМИ-1-20	1 квартал 2020 года	10 000,00	Стенд
<b>2 квартал 2020 года</b>							
4.	Измерения времени и частоты/ Метод прямого визуального подсчета; Использование средств измерений утвержденного типа	Напряженность	-	Н-2-20	2 квартал 2020 года	6 500,00	Стенд
5.	Механические измерения/ Использование средств измерений утвержденного типа; Метод прямого визуального подсчета	Тяжесть	-	Т-2-20	2 квартал 2020 года	6 500,00	Стенд
6.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений напряженности постоянного магнитного поля	Напряженность постоянного магнитного поля	(0,1 – 199,9) мТл	ПМП-2-20	2 квартал 2020 года	10 000,00/ 20 000,00	Выездной район. Город Москва/Стенд Планируемый период 27-29.05.2020

№ п/п	Вид/Метод измерения	Контролируемый показатель	Диапазон измерений ОК	Матрица	Период проведения	Стоимость участия, в руб.	Примечание
7.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений напряженности электрического поля 50 Гц	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,05 - 50) кВ/м	НЭП50-2-20	2 квартал 2020 года	10 000,00 /20 000,00	СИ, предоставляемый провайдером – ТПУ-04 или СИ участника(не рекомендовано провайдером). Выездной раунд. Город Москва /Стенд Планируемый период 27-29.05.2020 СИ, предоставляемый провайдером – ВЕ-50 или СИ участника (не рекомендовано провайдером).
8.	Измерения аэрононного состава воздуха /Метод измерений концентрации аэроионов	Концентрация аэроионов положительной ро <sup>+</sup> полярности Концентрация аэроионов отрицательной ро <sup>-</sup> полярности Коэффициент униполярности	(100 - 10000) ион/см <sup>3</sup>	АЭ-2-20	2 квартал 2020 года	10 000,00 /25 000,00	Выездной раунд. Город Москва /Стенд Планируемый период 27-29.05.2020 СИ, предоставляемый провайдером – МАС-01 или СИ участника (не рекомендовано провайдером).

### 3 квартал 2020 года

№ п/п	Вид/Метод измерения	Контролируемый показатель	Диапазон измерений ОК	Матрица	Период проведения	Стоимость участка, в руб.	Примечание
9.	Виброакустические измерения/ Метод измерений виброскорения	Эквивалентное ускорение	(80 - 130) дБ	В-3-20	3 квартал 2020 года	10 000,00	Стенд
10.	Оптические и оптико-физические измерения/Измерение нормируемых параметров неионизирующих излучений оптического диапазона (ультрафиолетового излучения)	Интенсивность ультрафиолетового излучения	УФ-С (200-280) нм (0,5 – 3,5) Вт/м <sup>2</sup> УФ-В (280-315) нм (0,01 – 1,00) Вт/м <sup>2</sup>	УФ-3-20	3 квартал 2020 года	9 000,00	Стенд
11.	Виброакустические измерения/ Метод измерений эквивалентного уровня звука	Эквивалентный уровень звука	(35 – 100) дБ	Ш-3-20	3 квартал 2020 года	7 500,00	Стенд
12.	Оптические и оптико-физические измерения/ Использование средств измерений утвержденного типа	Освещенность	(300 – 3000) лк	О-3-20	3 квартал 2020 года	7 500,00	Стенд
13.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений НЭП, НМП, ППЭ	Напряженность электрического и магнитного полей радиочастотного диапазона	частота – 27 - 30 кГц НЭП (2,5 – 500) В/м НМП (0,2 – 20) А/м	ЭМИ РЧП-3-20	3 квартал 2020 года	10 000,00	Стенд
14.	Температурные и теплофизические измерения/ Использование средств измерений утвержденного типа	Микроклимат: - температура;	(18 - 22) °С (30 - 60) %	М-3-20	3 квартал 2020 года	10 000,00	Выездной раунд.

№ п/п	Вид/Метод измерения	Контролируемый показатель	Диапазон измерений	Матрица	Период проведения	Стоимость участка, в руб.	Примечание
15.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений напряженности электрического поля электромагнитных излучений	относительная влажность; - скорость движения воздуха.	(0,1 – 0,5) м/с ОК	ЭСП-3-20	3 квартал 2020 года	10 000,00	Город Москва Планируемый период 26-28.08.2020 или 9-11.09.2020 СИ, предоставляемый провайдером – Метеоскоп-М или СИ участника (не рекомендовано провайдером). Выездной раунд. Город Москва Планируемый период 26-28.08.2020 или 9-11.09.2020 СИ, предоставляемый провайдером – ИЭСП-01 или СИ участника (не рекомендовано провайдером).
16.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений НЭП, НМП	Рабочие места пользователей персональными компьютерами (ПК) и другими средствами информативно-коммуникационными технологиями (ИКТ).	НЭП на частотах: (5 – 2000) Гц (5-1000) В/м (2 – 400) кГц (0,5 – 40,0) В/м НМП на частотах: (5 – 2000) Гц (от 62,5 нГц до 5 мГц) (2 – 400) кГц (от 5 нГц до 500 нГц);	ПЭВМ-3-20	3 квартал 2020 года	10 000,00	Выездной раунд. Город Москва Планируемый период 26-28.08.2020 или 9-11.09.2020 СИ, предоставляемый провайдером – ВЕ-метр-003 или СИ участника (не рекомендовано провайдером).
17.	Измерения параметров ионизирующих излучений/Метод измерений МАЭД	Мощность амбиентного	(0,03 - 20,0) мкЗв*ч <sup>-1</sup>	МАЭД-3-20	3 квартал 2020 года	10 000,00	Выездной раунд. Город Москва

№ п/п	Вид/Метод измерения	Контролируемый показатель	Диапазон измерений	Матрица	Период проведения	Стоимость участия, в руб.	Примечание
		Эквивалента дозы (МАЗД)	ОК				Планируемый период 26-28.08.2020 или 9-11.09.2020 СИ, предоставляемый провайдером – ДКС-96 или СИ участника (не рекомендовано провайдером).

#### 4 квартал 2020 года

18.	Виброакустические измерения/ Метод измерений эквивалентного уровня звука	Эквивалентный уровень звука	(35 – 100) дБ	Ш-4-20	4 квартал 2020 года	7 500,00	Стенд
19.	Электрические и магнитные измерения/ Метод измерений НЭП, НМП, ШЭ	Плотность потока энергии в диапазоне частот от 300 МГц до 95 ГГц	(2,0 – 60) мкВт/см <sup>2</sup>	ЭМИ-4-20	4 квартал 2020 года	10 000,00	Стенд
20.	Оптические и оптико-физические измерения/ Использование средств измерений утвержденного типа	Освещенность	(300 – 3000) лк	О-4-20	4 квартал 2020 года	7 500,00	Стенд
21.	Измерения времени и частоты/ Метод прямого визуального подсчета, Использование средств измерений утвержденного типа	Напряженность	-	Н-4-20	4 квартал 2020 года	6 500,00	Стенд
22.	Механические измерения/ Использование средств измерений утвержденного типа; Метод прямого визуального подсчета	Тяжесть	-	Т-4-20	4 квартал 2020 года	6 500,00	Стенд