

Испытательная лаборатория «ЭкоТестЭкспресс»

г. Москва, ул. Горбунова, д.2, стр.25, цех 1A, помещения №1, №4 www.ecotestexpress.ru, e-mail: send@ecotestexpress.ru

+7 (499) 408-17-53, +7 (964) 643-74-94

Данный протокол составлен на 1 стр.

Копирование, и частичное воспроизведение протокола без разрешения ИЛ, запрещено

## ПРОТОКОЛ №Д-ЭМП2144 от 18.05.2021 года измерений уровней электромагнитных полей

- 1. Заказчик: ЗАО НПЦ Фирма «НЕЛК»;
- 2. Адрес проведения измерения (координаты): г. Москва, Рябиновая ул., д. 1;
- 3. Место проведения измерения: Место расположения задержанных в автомобиле;
- **4.** Дата и время проведения измерения: 28.04.2021 года, 11:00;
- 5. Цель проведения измерения: Проверка на безопасность;
- 6. Нормативная документация:
  - 6.1. Руководство по эксплуатации «ПЗ-34» БВЕК.431440.08.05. РЭ;
- 7. Используемое оборудование:
  - 7.1. Измеритель параметров электромагнитного поля П3-34, Зав.№23020. Свидетельство о поверке №1/131-24057-20, поверка действительна до 21.09.2021 года;
  - 7.2. Блок индикации и управления БВЕК.431440.08.04. Зав. №294;

## 8. Результаты измерений:

Точки/режим измерения	Напряженность	ПДУ ЭМП		
	электрического	диапазона	Допустимое ПДУ энергетиче время, ч экспозиций*	ПЛV энергетических
	поля	30 МГц –		
	30 МГц – 300ГГц,	300ГГц		эконозиции
	В/м	В/м*		
1 автозак/средний	20,6	10	7,5	200
максимальный	33,4	10	5,5	200
2 автозак/средний	22,7	10	7,5	200
максимальный	35,1	10	5,5	200

<sup>\*</sup>Нормы ПДУ указаны, как справочная информация в соответствии с требованиями Таблицы 5.42 СанПиН 1.2.3685-21

## 9. Дополнительные сведения:

Устройство блокирования работы систем цифровой связи и передачи данных «Торнадо». Установлен внутри автотранспортного средства, оборудованного металлическим отсеком с размерами -1300x1800x1900 мм.

## 10. Пояснение к результатам:

В соответствии с требованиями, установленным в СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», применение устройство блокирования работы систем цифровой связи и передачи данных «Торнадо», установленного внутри автотранспортного средства, оборудованного металлическим отсеком с размерами — 1300x1800x1900 мм. или отсеком большего объема, является безопасным для здоровья людей при нахождении в них в течении суток не более:

М.П.

ЭкоТе

7,5 часов - при среднем режиме мощности;

5,5 часов – в режиме максимальной мощности;

Ответственный исполнитель

Руководитель ИЛ

Волков С.Р.

Нисман Г.И.

Страница 1 из 1

<sup>&</sup>quot;Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

<sup>\*\*</sup>Нормы ПДУ указаны, как справочная информация в соответствии с требованиями п. 48 Таблицы 5.11 СанПиН 1.2.3685-21

<sup>&</sup>quot;Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"