



Установки поверочные (эталоны) производства НПП «Циклон-Прибор», сопоставимые рабочим эталонам РЭНЭП и РЭНМП в соответствии с государственными поверочными схемами и требованиями ГОСТ, применяемые при калибровке и поверке отдельных средств измерений, обеспечивающие определение метрологических характеристик поверяемых средств измерений с требуемой точностью согласно утвержденным методикам поверки.

Рабочий эталон РЭНЭП, РЭНМП.	Установка поверочная (эталон 2 разряда) производства НПП «Циклон-Прибор»
Рабочий эталон напряженности электрического поля в диапазоне частот от 0,5 до $4 \times 10^6$ Гц <b>РЭНЭП-05Г/4М</b> <i>В настоящее время не зарегистрирован в реестре ГПЭ «ВНИИФТРИ».</i>	<b>П1-21</b> Установка для создания равномерного переменного электрического поля ГОСТ Р 51070-97, ГОСТ 8.560-94, ГОСТ 8.564-96
Рабочий эталон напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 0,5 до $1 \times 10^7$ Гц <b>РЭНМП-05Г/10М</b>	<b>П1-22</b> Установка воспроизведения переменного магнитного поля в диапазоне частот от 0,005 до 400 кГц
Рабочий эталон 1 разряда напряженности электростатического поля <b>РЭНЭП-00</b> . <i>Диапазон измерений электростатического поля 0,1 – 200 кВ/м, погрешность <math>\pm 3\%</math></i>	<b>П1-23</b> Установка поверочная средств измерений напряженности электростатического поля 0,3 – 200 кВ/м
Рабочий эталон единицы напряженности электрического поля в диапазоне частот от 0,5 Гц до 30 МГц <b>РЭНЭП-05Г/30М</b>	<b>П1-24</b> Установка поверочная средств измерений напряженности электрического поля промышленной частоты 50 Гц ГОСТ Р 51070-97, ГОСТ Р 8.564-96
Рабочий эталон напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 10 до 300 МГц <b>РЭНМП-10/300М</b>	<b>П1-26Э</b> Установка поверочная средств измерений напряженности и индукции магнитного поля промышленной частоты ГОСТ 8.030- 2013
Рабочий эталон напряженности электрического поля в диапазоне частот от 0,01 до 300 МГц <b>РЭНЭП-001/300М</b>	<b>П1-27*</b> Установка поверочная средств измерений напряженности ЭМП в радиочастотном диапазоне 0,01-300 МГц ГОСТ Р 8.805-2012
Рабочий эталон напряженности электрического поля в диапазоне частот от 3 до 1200 МГц <b>РЭНЭП-3/1200М</b>	<b>П1-27*</b> (в диапазоне НЭП от 5 до 300 МГц, 10 В/м)
Рабочий эталон 1 разряда напряженности электрического поля на частоте 50 Гц <b>РЭНЭП-50</b>	<b>Передача единицы поля, калибровка, поверка установок П1-24 и П1-26Э</b>

\* - оборудование на стадии испытаний для утверждения типа и внесения в Госреестр СИ

Генеральный директор ЗАО «НПП «Циклон-Прибор»  
А.А. Нескородов