

Перечень оборудования в составе УНУ

Наименование	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Количество единиц
1. Генератор импульсных напряжений ГИН 6МВ <i>-длительность импульса от 50 до 7500 мкс;</i>	ВЭИ	РФ	1978	1
2. Физическая модель грозовой ячейки ГГИ-1 (<i>комнатного и наружного исполнения</i>)	ВЭИ	РФ	2010	2
3. Осциллограф DPO 7104 (1ГГц)	Tektronix	США	2008	1
4. Генератор сигналов AFG 3252	Tektronix	США	2008	1
5. Тепловизор TH-7800 (<i>8¹⁴ мкм</i>)	NEC	Япония	1983	1
6. Скоростная камера и оптический затвор «Видеоспринт» (<i>до 20тыс.кадров в сек.</i>)	Видеоскан	РФ	2009	1
7. Преобразователь частоты NXS 0081	VACON	Швеция	2008	1
8. Спектрограф AvaSpec 3648 <i>Диапазон 180¹⁰⁰⁰ нм</i>	Avantes	Нидерланды	2009	1
9. Фотоэлектронный регистратор ФЭР-7 <i>Диапазон 0,25мкс¹⁵⁰⁰мкс</i>	СОЗ Протон	РФ	1986	2
10. Фотоэлектронный регистратор ФЭР-14 <i>Усиление 10⁵, диапазон 3 мкс - 30000 мкс</i>	ВНИИОФИ	РФ	1981	1
11. Осциллограф MS01104 (<i>полоса 200MHz</i>)	RIGOL	Китай	2015	1
Наименование	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Количество единиц
12. Осциллограф TDS 3054В (<i>полоса 500 МГц</i>)	Tektronix	США	2011	1
13. Измеритель напряженности электрического поля ИНЭП-2 (<i>флюксметр</i>) 0,1 ⁵ кВ/см	ВЭИ	РФ	2010	1
14. UHF POWER Generator TR-0610 250 ¹⁰⁰⁰ MHz	EMG -1274	Венгрия	1985	1
15. Спектроанализатор RSA306 9 кГц ^{6.2} GHz	Tektronix	США	2014	1
16. Фотоаппарат цифровой MarkIII	Canon	Япония	2015	1

17. Спектроанализатор E4407BESA-E <i>9 kHz^26,5 GHz</i>	Agilent	Малайзия		1
18. Векторный анализатор цепей ZV-Z21	R&S	ФРГ	2007	1(аренда)
19. Генератор высоковольтных лавиностримерных разрядов ИПЭС-300 <i>0^40 кВ, 0^10 мА</i>	ВЭИ	РФ	2015	1
20. Генератор сигналов высокочаст ГЧ-82 <i>5.6^7.2 ГГц</i>		СССР	1990	1
21. Генератор сигналов высокочаст ГЧ-80 <i>2.56^4 ГГц</i>		СССР	1987	1
22. Генератор импульсов Г5-54		СССР		1
23. Антенна рупорная П6-23М <i>0,8^16 ГГц.</i>	МНИПИ	Беларусь	2013	2
24. Высоковольтный источник знакопеременного питания ИЗП-1 <i>0.1^10 Гц, 0^15кВ</i>	ВЭИ	РФ	2012	1
25. Спектрограф СФ-26		СССР		1
26. Спектрограф ДФС-452		СССР		1
27. Метеостанция Vantage Pro2	DAVIS Instruments	USA	2012	1
28. Генератор импульсов 1022	RIGOL	Китай	2015	1