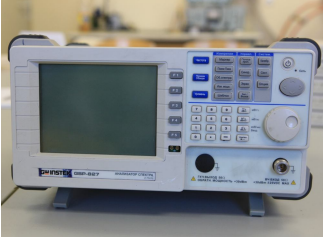
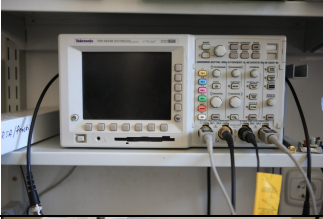

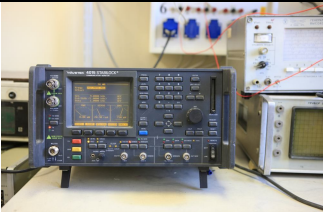



Кафедра радиотехники и информационных технологий ФТИ Лаборатория радиоприемных и антенно-фидерных устройств				
Материально-ответственное лицо (МОЛ): Макарова Ирина Бурхалеевна				
Контакты МОЛ (моб.тел., e-mail): 89142879572, sumire1986@mail.ru				
Кулаковского ,48, КФЕН, ФТИ каб. 516				
№	Наименование оборудования (фирма производитель)	Назначения, краткое описание:	Технические характеристики:	Фото
1	Анализатор спектра GSP-827 Год выпуска: 2006	Радиотехнический прибор для измерений спектральных характеристик СВЧ-сигналов в отрасли теле- и радиовещания, связи и телекоммуникаций	<ul style="list-style-type: none"> • Диапазон частот входных сигналов 9кГц-2,7ГГц • Диапазон и дискретность установки полос обзора 1кГц-2,5ГГц в последовательности 1/2/5, а также полная и нулевая полосы обзора • Диапазон частот следящего генератора (опция 01) 9кГц-2,7ГГц 	
2	Tektronix TDS3034B Год выпуска: 2007	Цифровой осциллограф, запоминающий	<ul style="list-style-type: none"> • 4 канала с полосой пропускания 300 МГц • Макс. частота дискретизации 5 Гвыборок/с 	
3	Георадар ОКО-2 Год выпуска: 2007	Радиотехнический прибор подповерхностного зондирования (георадар), предназначенный для обнаружения точечных и протяженных металлических и неметаллических объектов в различных неметаллических средах	<ul style="list-style-type: none"> • Центральная частота 250 МГц • Амплитуда импульса передающей антенны 500 В • Чувствительность приемного устройства не хуже 300 мкВ 	
4	Stabilock 4015 Год выпуска: 2007	прибор контроля радиосвязи (радиотестер)	<ul style="list-style-type: none"> • анализатор спектра 1,5МГц-1000МГц, развертка 0,25МГц-10МГц, • генератор сигналов 0,03кГц-30кГц, 	
Кафедра теплофизики и теплоэнергетики				
МОЛ: Москвитина И.В. 702937				
Кулаковского ,48, КФЕН, ФТИ				
5	Прибор HFM 436/3/1E Lambda Год выпуска: 2011	для определения теплопроводности изоляционных материалов	в температурном диапазоне - 30...90 С, NETZSCH-Geratebau	

6	Установка "Методы и технические средства измерения температуры" ИВ1 Год выпуска: 2010	определения теплопроводности изоляционных материалов	Количество используемых датчиков температуры, шт. - 5 Диапазон изменения температуры, °С - от -10 до +60 Электропитание от сети переменного тока: напряжением, В - 220 частотой, Гц - 50 Потребляемая мощность, В·А - 140 Габаритные размеры, мм - 500×300×300 Масса, кг - 8	
7	Стенд гидравлический универсальный ТМЖ-2 Год выпуска: 2011	Для проведения лабораторных работ по курсу "Гидрогазодинамика", "Механика жидкости и газа", "Гидродинамика"	Время подготовки к работе, мин. 20 Вместимость питающего бака, л 80 Максимальный объемный расход жидкости, подаваемой на модули, м³/ч 5 Длина модулей, мм 1100 Электропитание от однофазной сети переменного тока: Напряжением, В 220 Частотой, Гц 50 Потребляемая мощность, В·А 1500 Габаритные размеры стенда, мм 1 950×920×1900 Масса (с модулями), кг 500	
8	Типовой комплект учебного оборудования "Теплотехника и термодинамика" Год выпуска: 2011	Для проведения лабораторных работ по курсу "Теоретические основы теплотехники",	Напряжение питания установки, В 220 ± 10% Частота тока, Гц 50 ± 1 Мощность, потребляемая стендом, Вт 600 Напряжение питания рабочих устройств, В 48 Мощность, потребляемая каждым рабочим устройством, Вт 100	
9	Комплекс SHIMADZU Год выпуска: 1993	термический анализ твердых материалов в научных целях	рефрактометрический детектор (0,01-500·10-6 RIU) спектрофотометрический детектор (УФ-ВИД) 190-900 нм	
	Лабораторный комплекс "Электричество и магнетизм" Год выпуска: 2005	Лабораторный стенд будет обеспечивать продолжительность непрерывной работы не менее 8 часов. Лабораторный стенд обеспечивает эксплуатацию в закрытых отапливаемых помещениях при температуре окружающего воздуха от +10° до +35°С.,	Встроенный многофункциональный блок питания лабораторного стенда обеспечивает безопасное питание: исследуемых электрических схем цепей (постоянного и переменного тока) – напряжением 24 В. Номинальная мощность, потребляемая лабораторным стендом от сети, не более 300	

		относительной влажности воздуха 80% при температуре 25°C.	Вт.	
--	--	---	-----	--