

О научно-исследовательской базе для осуществления научной деятельности

Код	Образовательная программа	Научно-исследовательская база для осуществления научной деятельности
Аспирантура		
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии Приборы и методы преобразования изображения и звука	Научно-исследовательская база включает: • компьютеризированные рабочие места с установленными современными программными пакетами для компьютерного проектирования с выходом в интернет; • лабораторию информационных технологий проектирования радиоэлектронных устройств; • пакет прикладных программ для решения задач технических вычислений Matlab. • возможность использования электронно-библиотечных систем Кроме того для проведения научных исследований может быть задействован киноконцертный зал СПбГИКиТ, включающий технические средства обучения, служащие для представления информации большой аудитории. Комплекс сценического, театрального освещения. Комплекс видеопроекционного оборудования, позволяющий воспроизводить в разрешении до 4К. Комплекс видеорежиссерского оборудования, позволяющий обрабатывать потоковое видео с 5 камер. Концертная акустическая система, мощностью 15 kW.