**Аспирантура.** Направление подготовки: Информатика и вычислительная техника (09.06.01)

**Инфраструктура научных исследований:**

* НИС кафедры "Прикладная математика и информатика"
* НИС кафедры "Вычислительная техника"

**Информационно-аналитические ресурсы:**

* SciFinder (он-лайн сервис CAS для подписки и анализа информации для исследования в области химии, биологии, химической инженерии, нанотехнологий, физики, геологии, металлургии и др);
* SpringerNature (международное издательство);
* Cambridge University Press (CUP) (международное издательство);
* Taylor & Francis (международное издательство);
* Science online (научный журнал);
* Журналы издательства SAGE Publication;
* POLPRED.COM;
* eLIBRARY (Российский информационно-аналитический портал);
* ППС «Техэксперт» (Профессиональные справочные системы, содержащие нормативно-правовую, нормативно-техническую документацию);
* РосПатент, ФИПС (Федеральный институт промышленной собственности);
* ВИНИТИ РАН (Всероссийский институт научной и технической информации Российской академии наук).

**Материально-техническая база и ПО:**

* Lenovo IdeaCentre AIO 510-22ISH
* Компьютер ITP Business с монитором LG 23.8" черный, клавиатура и мышь Logitech K120
* Компьютер IRU Corp 323 MT
* Компьютер в компл. HP Compag 500B MT Intel Core2 D
* Компьютер в компл.Intel Core 13540 монитор 22" HP Le2201w
* Мини-АТС KX-TEB308RU (3городских+8внутренних) нерасширяемая
* Мультимедийный комплекс Тип 2: интерактивная доска SmartBoard SB480, проектор Panasonik PT-TX312E
* Мультимедийный комплекс Тип 2: интерактивная доска SmartBoard SB480, проектор Panasonik PT-TX312E
* Проектор BenQ MX717 (1024\*768)
* Системный блок STPRO-IIIntelCorei5-3450/P8H61-MX/4Gb/500Gb/SVGA-int//450W/k/m с монитором Samsung S20
* Экран LUMIEN Master Picture, 305\*229
* Экспериментальная установка "Плазменный электрический генератор " (ПЭГ)
* Интерактивный дисплей Sympogium ID250 NEW
* Дозиметр, Сканер радиации DT-9501
* Компьютер в комплекте Сис.блок USN BOX Core i3 4160/GA, монитор Samsung 19.5"
* Ноутбук Asus K501UX-DM770T i5-6200U/6G/1T/15.6"FHD AG/NV GTX950M 4G/noODD/BT/Win10 Gray Metal
* Принтер HP Laser Jet PRO400 m401 а4 СЕТЕВОЙ@О00000000000000000000000000009
* Копировальный аппарат Canon FC 128@01380233
* Ноутбук Lenovo B560 <59061787> P6200/2/250/DVD-RW/WiFi/WinXp/15.6"/2.39 кг@э0000
* Пирометр, Измеритель температуры с термопарой -250+1370 С Fluke51 II
* Цифров.копир.аппарат Kyocera KMс крышк.из стекла
* Анализатор электроэнергии трехфазный СА8335@э0000000000000003125
* Ваттметр Д5004/3
* Газоанализатор ДАГ-500@э0000000000000003124
* Комплект типовой учебного оборудованияАВТОМАТИКА Систем теплогазоснабжения и вен
* Контроллер программируемый логический ПЛК М258 посл интерфейс/2РСI/42 /14 аналог
* Энерготестер ПКЭ с тонкоизмерительными клещами 1000@э0000000000000003130