**Аспирантура.** Направление подготовки: Управление в технических системах (27.06.01)

**Инфраструктура научных исследований:**

|  |
| --- |
| * НИС кафедры "Автоматизация и управление технологическими процессами"
* Центр беспилотных систем и робототехники
* НИС кафедры "Автоматика и управление в технических системах"
 |

**Информационно-аналитические ресурсы:**

* SpringerNature (международное издательство)
* Cambridge University Press (CUP) (международное издательство)
* Taylor & Francis (международное издательство)
* Science online (научный журнал)
* Журналы издательства SAGE Publication
* ВИНИТИ РАН (Всероссийский институт научной и технической информации Российской академии наук)
* РосПатент, ФИПС (Федеральный институт промышленной собственности)
* ППС «Техэксперт» (Профессиональные справочные системы, содержащие нормативно-правовую, нормативно-техническую документацию)
* eLIBRARY (Российский информационно-аналитический портал)
* POLPRED.COM
* Репозиторий Самарского университета
* ЭБС РГУ нефти и газа им. Губкина
* ЭБС IPRBooks (электронно-образовательный ресурс)

**Материально-техническая база и ПО:**

|  |
| --- |
| * Компьютер в комплекте Сист.блок Vimapk(Ruzen 5) с монитором Aser SB241Ybi 23.8"
* Измеритель иммитанса Е7-20
* Стенд тестирования систем охраны трубопроводов и обнаружения несанкционированных врезок
* Ультразвуковой дефектоскоп УИУ "Скаруч"
* Автоматизированное рабочее место для поверки средств измерения давления
* Автономная роботизированная сервисная система Promobot V.4 /П23630289201/
* АСУТП смещения нефтепродуктов\блок управления, переносной стенд имитатора объекта ,АРМ оператора технолога с комплектом\П23630002619\
* Учебный комплекс: Стенд "Гидравлический объект", Стенд "Тепловой объект" /П23630010469/
* Вольтметр GDM-8135
* Интерактивная система в составе: Интерактивная доска SmartBoard SB480, проектор
* Квадрокоптер DJI Mavic Pro Premium
* Компрессор ABV100/510
* Лабораторная ректификационная установка из модулей ЛУММАРК модель РУМ-1
* Ноутбук HP 250 G8 15.6"(1920\*1080)/Intel Core i5 1035G1/Int:Intel UHD Graphics
* Системный блок Intel Core 2 Duo E7500.2\*1048mB@э0000000000000000013
* Видеокамера МВК-09 СКм с кодером видеосигнала
* Компьютер в комплекте P4-2400A\533MH\1024KBOX
* Ноутбук HP 250 G8 15.6"(1920\*1080)/Intel Core i5 1035G1/Int:Intel UHD Graphics
* Персональный компьютер Intel Core i3 530 в комплекте
* Принтер HP LaserJet 1022 c кабелем
* Принтер лазерный Canon i-SENSYS LBP3010 (A4, 2Mb, 14стр/мин., 600dpi))@042715
* *Комплекс лабораторный \П23630002982\*
* *Лаборат.стенд Гидравлич.тормозн.система автомобиля с АВС \П23630002965\*
* *Анализатор спектра\GSP-810*
* *Cканер-тестер диагн.ДСТ-2М*
* *603:469:12 СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ*
* *Карат-4*
* *Домкрат транс.300кг*
* *Дальномер лазерный INSTRUMAX SNIPER 50*
* *Осциллограф GDS-840 С*
* *Осциллограф ОСУ-10В*
* *Станок баланс.СБМП-40*
* *СТАНОК ПЛОСКО-ШЛИФОВАЛЬН 30546*
* *СТАНОК ТОКАРНЫЙ 1К62*
* *СТАНОК ТОКАРНЫЙ 1П611*
* *Стенд лабораторный "Гидравлическая тормозная система автомобиля-III"*
* *Тестер М3-2*
* *Устройство зарядное ЗУ-1М*
* *Устройство пусковое Э-312*
* *Шиномонт.п/а НТ-300А*
 |