**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* |