

Ресурсы для осуществления научно-исследовательской деятельности (база):

Ресурсы для осуществления научно-исследовательской деятельности на кафедре «Вычислительная техника и программирование»:

- **Аудитория 106** - Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, Помещение для самостоятельной работы: специализированная мебель, компьютерная техника: компьютер – 4.
- **Аудитория 410** - Лаборатория информационных технологий, лаборатория информационно-коммуникационных систем, лаборатория технологии разработки баз данных: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации, компьютерная техника, в том числе: ноутбук – 1, компьютер – 16.
- **Аудитория 214** - Помещение для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: доска маркерная – 1, компьютер - 17, стол для обсуждений – 1.
- **Аудитория 135** - Лаборатория цифровой схемотехники, Лаборатория микропроцессоров и микропроцессорных систем, Лаборатория сборки, монтажа и эксплуатации средств вычислительной техники: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: Цифровой осциллограф – 2, LAN-Тестер – 2, PCI-E диагностическая карта – 2, Полнофункциональная отладочная плата для изучения МК Atmel AVR – 1, Комплект учебного оборудования "Основы цифровой техники" – 1.
- **Аудитория 406** - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: мобильный комплект мультимедийного оборудования, телевизор -1.

Ресурсы для осуществления научно-исследовательской деятельности на кафедре «Технология машиностроения»:

- **Аудитория 106** - Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, Помещение для самостоятельной работы: специализированная мебель, компьютерная техника: компьютер – 4.
- **Аудитория 136а** - Лаборатория автомобильных эксплуатационных материалов, Лаборатория двигателей внутреннего сгорания: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации, технические средства обучения, компьютерная техника, в том числе: Учебное пособие "Макет блока цилиндров (наглядное пособие)" - 2, Учебное пособие "Макет ДВС в сборе "Москвич" - 1, Учебное пособие "Макет ДВС ВАЗ (без газораспределительного механизма)" - 1, Учебное пособие "Макет ДВС ГАЗ (с блоком цилиндров, без ГРМ)" – 1.
- **Аудитория 132** - Лаборатория физики, Лаборатория физических основ измерений, Лаборатория электротехнических измерений: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: амперметр лабораторный – 5, весы технические с разновесами – 1, вольтметр лабораторный – 5, гигрометр психрометрический – 1, динамометр демонстрационный – 1, комплект тележек легкоподвижных – 1, набор светофильтров – 1, набор шаров - маятников – 3, вакуумная тарелка со звонком – 1, трибометр демонстрационный – 1, модель двигателя внутреннего сгорания – 1, набор посуды и принадлежностей для кабинета физики – 1, набор соединительных проводов – 5, термометр демонстрационный – 1, трансформатор универсальный учебный – 1, штатив универсальный – 1, желоб галилея – 1, маятник максвелла – 1, набор

- грузов по механике – 1, набор по статике с магнитными держателями – 1, прибор для демонстрации механических колебаний – 1, прибор по взаимодействию зарядов электростатическая дорожка – 1, трубка Ньютона – 1, прибор для демонстрации закона сохранения импульса – 1, комплект для демонстрации поверхностного натяжения в жидкости – 1, набор капилляров НК демонстрационный – 1, прибор для демонстрации давления в жидкости в зависимости от глубины погружения и плотности жидкости – 1, прибор для изучения газовых законов с манометром – 1, амперметр с гальванометром цифровой демонстрационный – 1, вольтметр с гальванометром цифровой демонстрационный – 1, катушка индуктивности демонстрационная – 1, комплект приборов для наблюдения спектров магнитных полей – 1, магнит u-образный демонстрационный – 5, магнит полосовой демонстрационный пара – 5, набор демонстрационный электричество-1 для исследования цепей постоянного тока – 1, набор демонстрационный электричество-2 для исследования тока в полупроводниках и их технического применения – 1, набор демонстрационный электричество-3 для исследования переменного тока, явлений электромагнитной индукции и самоиндукции – 1, реостат – 1, прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток – 1, модель-аппликация «Деление урана. Цепная ядерная реакция» – 1.
- **Аудитория 137** - Кузнечно-сварочная мастерская, Мастерская токарно-механическая, Механическая мастерская: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: станок настольно-сверлильный – 1, станок 6Н-13П – 1, станок 95 ТС-1 – 2, станок заточный – 1, станок консольно-фрезерный – 1, станок токарный универсальный – 1, станок токарно-винторезный – 6, станок универсальный фрезерный – 3, станок фрезерный – 1, станок токарный – 3, комплект инструментов – 17, сварочный аппарат – 1.
 - **Аудитория 138** - Слесарная мастерская, Мастерская монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: верстак с тисками -1, микрометр механический – 1, плита поверочная 250x250 чугунная – 1, поверочная линейка – 1, поверочный угольник. – 1, головка измерительная (микромотор) – 1, штангенциркуль – 1.
 - **Аудитория 214** - Помещение для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: доска маркерная – 1 шт., компьютер - 17, стол для обсуждений – 1.
 - **Аудитория 306** – Кабинет инженерной графики: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации, технические средства обучения, компьютерная техника, в том числе: компьютер – 16.
 - **Аудитория 316** - Лаборатория электротехники и электроники: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации, технические средства обучения: мультиметр – 6, стенд учебный – 8.

Ресурсы для осуществления научно-исследовательской деятельности на кафедре «Социально-экономические дисциплины»:

- **Аудитория 208** - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: Учебно-лабораторный комплекс «Бухгалтерия организации» (состав: моноблок, сканер штрихкодов, счетчик банкнот, программное обеспечение) – 1, Учебно-лабораторный комплекс «Кассир» (состав: моноблок, сканер штрихкодов, весы торговые, программное обеспечение) – 1, Компьютерная техника: компьютер – 16.
- **Аудитория 214** - Помещение для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций: специализированная мебель; тех-

нические средства для представления учебной информации: доска маркерная – 1, компьютер - 17, стол для обсуждений – 1.

- **Аудитория 106** - Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, Помещение для самостоятельной работы: специализированная мебель, компьютерная техника: компьютер – 4.
- **Аудитория 403** - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель; технические средства для представления учебной информации: мобильный комплект мультимедийного оборудования.