

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Волгоградский государственный технический университет»

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы

программы аспирантуры 15.06.01 – Машиностроение,

направленность 05.02.07 – Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (годы приема 2017)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 9 шт., стул - 18 шт.); учебная доска, шкаф навесной, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, Магнитола Panasonic RX-ES29, телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, кронштейн для крепления на стену; вешалка, жалюзи	
	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол-13 шт.,стул-38 шт.,) учебная доска, шкаф-5 шт., сейф-3 шт., навесная вешалка, DVD плеер "LG", телевизор LCD Sony KDL-40U2000, экран настенный 180x190 см, магнитола Panasonic RX-ES29, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, жалюзи	
	Иностранный язык	Компьютерный класс	Комплект мебели (14 компьютерных столов и 14 стульев), стол для совещаний-1шт. Навесной шкаф-1шт., учебная доска-1шт. Телевизор "Samsung" 7202, источники бесперебойного питания-15 шт., магнитола Hyundai, компьютер Формоза INTEL Core 2	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 г.,Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 19.08.2008 г.

			DuoE4301 80(2x512 80GbSATA FRD SVG A int DVD-ROM,mon/17"LCD, клав./мышь (6 шт), Компьютер Формоза Intel Pentium 16 (3 шт); Рабочая станция: CPU Intel Pentium 17 LG, клав. мышь. (2 шт), жалюзи	
Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол-1 шт., стул- 15шт., стул СМ-7 - 1шт, шкаф навесной-1шт., Телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, кронштейн для крепления на стену, DVD плеер "LG", Магнитола Panasonic RX-ES29, DVD проигрывательTOSHIBA, доска учебная 1-секционная; жалюзи.		
Иностранный язык	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерные столы -12шт., стол -1шт., стол для заседаний -1шт., кресло1шт., стулья- 24 шт., книжный шкаф-1шт., шкаф навесной-1шт., тумба -1шт., копир цифровой/принтер WorkCentre M118, автоподатчик оригиналов двухсторонний DADF/Duplex KitC118/M118,компьютер OL Core 2 DuoE 4300 1 80(2x512 80GbSATA FRD SVGA int DVD-ROM, mon/17"LCD-14 шт., наушники -(14 шт), телевизор ЖК Soni KDL-40W 3000, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, экран настенный 180x190 см, источник бесперебойного питания APC UPS-650 (14 шт.), Магнитола Panasonic RX-ES29, Принтер HP LJ-P1505	Microsoft Windows SvrStd 2003/Microsoft Windows Server CAL 2003/ Windows Vista Bussiness Russian, государственный контракт № 0611Л-2007 от 07.05.2007 Microsoft Office Professional Plus 2007, лицензионный договор № NK-0026141 от 7 мая 2007г.	
Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	Мебель (стол-1 шт., стол-парта -12 шт., стул-22 шт., шкаф навесной-1шт.). Доска ученбная, DVD- проигрыватель Panasonic. Телевизор "LG", Магнитола Panasonic RX-ES29, DVD плеер TOSHIBA-1шт.,		

		промежуточной аттестации	DVD плеер PHILIPS-2шт., магнитола с CD плеером SONY-1 шт.	
	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол-9 шт., стул- 18 шт., шкаф навесной-1шт.) Телевизор Samsung , DVD плеер TOSHIBA, аудио-магнитофон, Магнитола Panasonic RX-ES29.	
	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол- 9 шт., стул- 19 шт.стол комп. - 1 шт., телевизор LCD Sony KDL-40U2000, телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, жалюзи	
	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол- 1 шт., стул- 16 шт., шкаф навесной-1шт.) Телевизор, доска учебная-1 шт., жалюзи	
	История и философия науки	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 15 шт., стул - 30 шт.); учебная доска	
	История и философия науки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	учебная мебель (90 мест для обучающихся), место преподавателя, мультимедийный комплекс с видеопроектором, экран	

История и философия науки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	учебная мебель (60 мест для обучающихся), место преподавателя, мультимедийный комплекс с видеопроектором, экран	
История и философия науки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	учебная мебель (12 мест для обучающихся), место для преподавателя, телевизор для демонстрации учебных фильмов, набор таблиц, учебный раздаточный материал.	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория резания»	Станки токарно-винторезные с бесступенчатым регулированием скорости главного движения; Станок вертикально-фрезерный; Станок токарно-револьверный с ЧПУ Genos L300-M Динамометрическое устройство УДМ-600 с тензометрической станцией и шлейфовым осциллографом; Микроскоп инструментальный большой БМИ.	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория автоматизации»	Станки токарно-винторезные с бесступенчатым регулированием скорости главного движения; Станок вертикально-фрезерный; Динамометрическое устройство УДМ-600 с тензометрической станцией; Динамометрическое устройство ДКМ-2010 для токарно-винторезного станка; Станок алмазно-заточной	
Технология и оборудование	«Лаборатория технология машиностроения»	Станки токарно-винторезные; Станок револьверный; Станок горизонтально-	

механической и физико-технической обработки		фрезерный; Станок токарно-винторезный с ЧПУ; Станок фрезерно-сверлильно-расточной с ЧПУ; Станок электроэрозионный; Микроскоп Линника двойной для измерения шероховатости; Комплект мерительного инструмента.	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория абразивной обработки и абразивного инструмента»	Станок вертикально-хонинговальный с программатором для регулирования скорости вращения и токосъемниками для электрохимического хонингования; Станок кругло-шлифовальный; Станок для подготовки микрошлифов; Выпрямитель постоянного тока 12 В, 1200 А; Печь электровакуумная шахтная вертикальная; Печь электровакуумная горизонтальная; Пресс гидравлический; Пресс импульсный УДАР; Микроскоп инструментальный малый МИМ-7; Микротвердомер ПМТ-3м; Профилограф-профилометр Калибр К-201; Профилограф-профилометр АБРИС в комплекте с автоматизированным рабочим местом;	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория электронной микроскопии»	Микроскоп электронный растровый BS-300.	
Технология и оборудование механической и физико-технической	«Лаборатория контроля и измерения режущего инструмента»	Большой инструментальный микроскоп. Угломер универсальный. Угломер Бабгеницера.	

	обработки			
	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория заточки и затылования режущего инструмента»	Токарно-затыловочный станок 1Б811 Токарно-затыловочный станок МВ107. Универсальный круглошлифовальный станок 3К12. Универсальный заточной станок 3М64.	
	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория станков с ЧПУ»	Токарно-винторезный станок 16К20Ф3. Токарно-револьверный станок 1Г340ПЦ с системой ЦПУ.	
	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория металлорежущих станков»	Комплекты специальных оправок для определения точностных параметров станков. Одношариковый обкатник. Приборы ВШВ-003 и РЦ-30 для диагностики станков. Токарно-винторезный станок 16К20. Универсальное трехроликовое обкатное устройство для упрочнения цилиндрических поверхностей. Установка для диагностики станков.	
	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория специальных многооперационных станков»	вертикально-фрезерный многооперационный станок ЛФ260МФ3.	
	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория специальных станков»	Вертикально-фрезерный станок 6Р618Н. Горизонтально-расточной станок СГФ14. Плоскошлифовальный станок 3Е711в. Поперечно-строгальный станок 7307 Радиально-сверлильный «РАВОМА» 12. Токарно-револьверный станок 1А12В..	

			Универсальный круглошлифовальный станок 3К12.	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	«Лаборатория зубообрабатывающих станков»		Зубодолбежный станок 514. Зубофрезерный станок 5312. Зубофрезерный станок 5В312. Кинематомер 1.3.90. Шлицефрезерный станок 5330.	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Помещение для хранения и профилактики оборудования (средства ВТ и программное обеспечение)		Персональные компьютеры – 2 шт.; МФУ – 2 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Лаборатория CAD/CAM систем – аудитория для самостоятельной работы		Учебная мебель; Персональные компьютеры – 10 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	Программное обеспечение: САПР «КОМПАС»-«ВЕРТИКАЛЬ»; ИСАП «СПРУТ», MathCAD, NC-master и др.
Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Лаборатория CAD/CAM систем – аудитория для самостоятельной работы		Учебная мебель; Персональные компьютеры – 10 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	Программное обеспечение: САПР «КОМПАС»-«ВЕРТИКАЛЬ»; ИСАП «СПРУТ», MathCAD, NC-master и др.
Методология и технология подготовки и защиты диссертации	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Учебная мебель (стол - 15 шт., стул - 30 шт.); учебная доска	
Методология и технология подготовки и защиты диссертации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,		учебная мебель (90 мест для обучающихся), место преподавателя, мультимедийный комплекс с видеопроектором, экран	

		текущего контроля и промежуточной аттестации		
Методология и технология подготовки и защиты диссертации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	учебная мебель (60 мест для обучающихся), место преподавателя, мультимедийный комплекс с видеопроектором, экран		
Методология и технология подготовки и защиты диссертации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	учебная мебель (12 мест для обучающихся), место для преподавателя, телевизор для демонстрации учебных фильмов, набор таблиц, учебный раздаточный материал.		
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 9 шт., стул - 18 шт.); учебная доска, шкаф навесной, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, Магнитола Panasonic RX-ES29, телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, кронштейн для крепления на стену; вешалка, жалюзи		
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол-13 шт.,стул-38 шт.,) учебная доска, шкаф-5 шт., сейф-3 шт., навесная вешалка, DVD плеер "LG", телевизор LCD Sony KDL-40U2000, экран настенный 180x190 см, магнитола Panasonic RX-ES29, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, жалюзи		
Международная научная коммуникация	Компьютерный класс	Комплект мебели (14 компьютерных столов и 14 стульев), стол для совещаний-1шт. Навесной шкаф-1шт., учебная доска-1шт. Телевизор "Samsung" 7202, источники бесперебойного питания-15	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 г.,Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 19.08.2008 г.	

			шт., магнитола Hyundai, компьютер Формоза INTEL Core 2 DuoE4301 80(2x512 80GbSATA FRD SVG A int DVD-ROM,мон/17"LCD, клав./мышь (6 шт), Компьютер Формоза Intel Pentium 16 (3 шт); Рабочая станция: CPU Intel Pentium 17 LG, клав. мышь. (2 шт), жалюзи	
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол-1 шт., стул- 15шт., стул СМ-7 - 1шт, шкаф навесной-1шт., Телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, кронштейн для крепления на стену, DVD плеер "LG", Магнитола Panasonic RX-ES29, DVD проигрывательTOSHIBA, доска учебная 1-секционная; жалюзи.		
Международная научная коммуникация	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерные столы -12шт., стол -1шт., стол для заседаний -1шт., кресло1шт., стулья- 24 шт., книжный шкаф-1шт., шкаф навесной-1шт., тумба -1шт., копир цифровой/принтер WorkCentre M118, автоподатчик оригиналов двухсторонний DADF/Duplex KitC118/M118,компьютер OL Core 2 DuoE 4300 1 80(2x512 80GbSATA FRD SVGA int DVD-ROM, мон/17"LCD-14 шт., наушники -(14 шт), телевизор ЖК Soni KDL-40W 3000, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, экран настенный 180x190 см, источник бесперебойного питания APC UPS-650 (14 шт.), Магнитола Panasonic RX-ES29, Принтер HP LJ-P1505	Microsoft Windows SvrStd 2003/Microsoft Windows Server CAL 2003/ Windows Vista Bussiness Russian, государственный контракт № 0611Л-2007 от 07.05.2007 Microsoft Office Professional Plus 2007, сублицензионный договор № NK-0026141 от 7 мая 2007г.	
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых	Мебель (стол-1 шт., стол-парта -12 шт., стул-22 шт., шкаф навесной-1шт.). Доска ученбная, DVD- проигрыватель Panasonic.		

		и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Телевизор "LG", Магнитола Panasonic RX-ES29, DVD плеер TOSHIBA-1шт., DVD плеер PHILIPS-2шт., магнитола с CD плеером SONI-1 шт.	
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол-9 шт., стул- 18 шт., шкаф навесной-1шт.) Телевизор Samsung , DVD плеер TOSHIBA, аудио-магнитофон, Магнитола Panasonic RX-ES29.	
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол- 9 шт., стул- 19 шт.стол комп. - 1 шт., телевизор LCD Sony KDL-40U2000, телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, жалюзи	
Международная научная коммуникация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол- 1 шт., стул- 16 шт., шкаф навесной-1шт.) Телевизор, доска учебная-1 шт., жалюзи	
Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 9 шт., стул - 18 шт.); учебная доска, шкаф навесной, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, Магнитола Panasonic RX-ES29, телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, кронштейн для крепления на стену; вешалка, жалюзи	
Совершенствование профессиональной языковой	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых	Учебная мебель (стол-13 шт.,стул-38 шт.,) учебная доска, шкаф-5 шт., сейф-3 шт., навесная вешалка, DVD плеер "LG",	

	компетенции	и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	телевизор LCD Sony KDL-40U2000, экран настенный 180x190 см, магнитола Panasonic RX-ES29, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, жалюзи	
	Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Компьютерный класс	Комплект мебели (14 компьютерных столов и 14 стульев), стол для совещаний-1шт. Навесной шкаф-1шт., учебная доска-1шт. Телевизор "Samsung" 7202, источники бесперебойного питания-15 шт., магнитола Hyundai, компьютер Формоза INTEL Core 2 Duo E4301 80(2x512 80GbSATA FRD SVG A int DVD-ROM, mon/17"LCD, клав./мышь (6 шт), Компьютер Формоза Intel Pentium 16 (3 шт); Рабочая станция: CPU Intel Pentium 17 LG, клав. мышь. (2 шт), жалюзи	Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 28.08.2008 г., Microsoft Windows XP Professional, контракт № 2502Л-2008 от 19.08.2008 г.
	Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мебель (стол-1 шт., стул- 15шт., стул СМ-7 - 1шт, шкаф навесной-1шт., Телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, кронштейн для крепления на стену, DVD плеер "LG", Магнитола Panasonic RX-ES29, DVD проигрыватель TOSHIBA, доска учебная 1-секционная; жалюзи.	
	Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерные столы -12шт., стол -1шт., стол для заседаний -1шт., кресло 1шт., стулья- 24 шт., книжный шкаф-1шт., шкаф навесной-1шт., тумба -1шт., кофакс цифровой/принтер WorkCentre M118, автоподатчик оригиналов двухсторонний DADF/Duplex Kit C118/M118, компьютер OL Core 2 Duo E4300 1 80(2x512 80GbSATA FRD SVGA int DVD-ROM, mon/17"LCD-14 шт., наушники	Microsoft Windows SvrStd 2003/Microsoft Windows Server CAL 2003/ Windows Vista Business Russian, государственный контракт № 0611Л-2007 от 07.05.2007 Microsoft Office Professional Plus 2007, сублицензионный договор № NK-0026141 от 7 мая 2007г.

			-(14 шт), телевизор ЖК Soni KDL-40W 3000, DVD-рекордер комбо Panasonic DMR-ES35V EE-S, экран настенный 180x190 см, источник бесперебойного питания APC UPS-650 (14 шт.), Магнитола Panasonic RX-ES29, Принтер HP LJ-P1505	
Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Мебель (стол-1 шт., стол-парта -12 шт., стул-22 шт., шкаф навесной-1шт.). Доска учебная, DVD- проигрыватель Panasonic. Телевизор "LG", Магнитола Panasonic RX-ES29, DVD плеер TOSHIBA-1шт., DVD плеер PHILIPS-2шт., магнитола с CD плеером SONI-1 шт.	
Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Мебель (стол-9 шт., стул- 18 шт., шкаф навесной-1шт.) Телевизор Samsung , DVD плеер TOSHIBA, аудио-магнитофон, Магнитола Panasonic RX-ES29.	
Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Мебель (стол- 9 шт., стул- 19 шт.стол комп. - 1 шт., телевизор LCD Sony KDL-40U2000, телевизор TOSHIBA 20" 20V300PR LCD, жалюзи	
Совершенствование профессиональной языковой компетенции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Мебель (стол- 1 шт., стул- 16 шт., шкаф навесной-1шт.) Телевизор, доска учебная-1 шт., жалюзи	
Педагогика и психология высшей	Специализированная аудитория В-803		учебная мебель (12 мест для обучающихся), место преподавателя,	

	школы		мультимедийный комплекс с видеопроектором, экран	
	Теория и методика профессионального образования	Специализированная аудитория В-803	учебная мебель (12 мест для обучающихся), место преподавателя, мультимедийный комплекс с видеопроектором, экран	
	Информационные технологии в научных исследованиях	Лаборатория «Прикладная математика»	Стол-10 шт, учебная доска тумба, МФУ Canon MF 418 I-Sensys, принтер Canon LBP 6310 dn I-Sensys, МФУ H1 office set, системный блок S775 G31 2XDDR2 PCI/DDR2/Celeron -8 шт,монитор LCD Acer 16 – 8 шт,процессор Intel core 2 Duo E-8400 – 4 шт, монитор TFT 19 LD – 2 шт, монитор Aser AL 1916 WAF, системный блок ASUS M2 NBP-VM/AMD	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.
	Информационные технологии в научных исследованиях	Лаборатория «Прикладная математика»	Стол – 12 шт, учебная доска,монитор TFT 19 LD 5 шт, монитор Aser AL 1916 WAF 3 шт,монитор Samsung 17 753 DFX,системный блок GA-G31M-es2i/Celeron Duol Core 4 шт, системный блок Суд2400/512 MB/HDD -3 шт, системный блок на базе Celeron 2,26 MB int, системный блок Celeron 2,4/256 MB (PC 2100)	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.
	Математическая теория эксперимента и статистическая обработка результатов научных исследований	Лаборатория «Прикладная математика»	Стол – 12 шт, учебная доска,монитор TFT 19 LD 5 шт, монитор Aser AL 1916 WAF 3 шт,монитор Samsung 17 753 DFX,системный блок GA-G31M-es2i/Celeron Duol Core 4 шт, системный блок Суд2400/512 MB/HDD -3 шт, системный блок на базе Celeron 2,26 MB int, системный блок Celeron 2,4/256 MB	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.

			(PC 2100)	
	Математическая теория эксперимента и статистическая обработка результатов научных исследований	Лаборатория «Прикладная математика»	Стол – 12 шт, учебная доска, монитор TFT 19 LD 5 шт, монитор Aser AL 1916 WAF 3 шт, монитор Samsung 17 753 DFX, системный блок GA-G31M-es2i/Celeron Duo1 Core 4 шт, системный блок Суд2400/512 MB/HDD -3 шт, системный блок на базе Celeron 2,26 MB int, системный блок Celeron 2,4/256 MB (PC 2100)	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г.
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) (стационарная)			
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) (стационарная)	«Лаборатория резания»	Станки токарно-винторезные с бесступенчатым регулированием скорости главного движения; Станок вертикально-фрезерный; Станок токарно-револьверный с ЧПУ Genos L300-M Динамометрическое устройство УДМ-600 с тензометрической станцией и шлейфовым осциллографом; Микроскоп инструментальный большой БМИ.	
		«Лаборатория автоматизации»	Станки токарно-винторезные с бесступенчатым регулированием скорости главного движения; Станок	

			вертикально-фрезерный; Динамометрическое устройство УДМ-600 с тензометрической станцией; Динамометрическое устройство ДКМ-2010 для токарно-винторезного станка; Станок алмазно-заточной	
		«Лаборатория технология машиностроения»	Станки токарно-винторезные; Станок револьверный; Станок горизонтально-фрезерный; Станок токарно-винторезный с ЧПУ; Станок фрезерно-сверлильно-расточной с ЧПУ; Станок электроэрозионный; Микроскоп Линника двойной для измерения шероховатости; Комплект мерительного инструмента.	
		Лаборатория Б-208 «Лаборатория абразивной обработки и абразивного инструмента»	Станок вертикально-хонинговальный с программатором для регулирования скорости вращения и токосъемниками для электрохимического хонингования; Станок кругло-шлифовальный; Станок для подготовки микрошлифов; Выпрямитель постоянного тока 12 В, 1200 А; Печь электровакуумная шахтная вертикальная; Печь электровакуумная горизонтальная; Пресс гидравлический; Пресс импульсный УДАР; Микроскоп инструментальный малый МИМ-7; Микротвердомер ПМТ-3м; Профилограф-профилометр Калибр К-201; Профилограф-профилометр АБРИС в комплекте с автоматизированным рабочим местом;	
		«Лаборатория электронной	Микроскоп электронный растровый BS-	

		микроскопии»	300.	
		«Лаборатория контроля и измерения режущего инструмента»	Большой инструментальный микроскоп. Угломер универсальный. Угломер Бабгеницера.	
		«Лаборатория заточки и затылования режущего инструмента»	Токарно-затыловочный станок 1Б811 Токарно-затыловочный станок МВ107. Универсальный круглошлифовальный станок 3К12. Универсальный заточной станок 3М64.	
		«Лаборатория станков с ЧПУ»	Токарно-винторезный станок 16К20Ф3. Токарно-револьверный станок 1Г340ПЦ с системой ЦПУ.	
		«Лаборатория металлорежущих станков»	Комплекты специальных оправок для определения точностных параметров станков. Одношариковый обкатник. Приборы ВШВ-003 и РЦ-30 для диагностики станков. Токарно-винторезный станок 16К20. Универсальное трехроликовое обкатное устройство для упрочнения цилиндрических поверхностей. Установка для диагностики станков.	
		«Лаборатория специальных многооперационных станков»	вертикально-фрезерный многооперационный станок ЛФ260МФ3.	
		«Лаборатория специальных станков»	Вертикально-фрезерный станок 6Р618Н. Горизонтально-расточной станок СГФ14. Плоскошлифовальный станок 3Е711в. Поперечно-строгальный станок 7307 Радиально-сверлильный «РАВОМА» 12. Токарно-револьверный станок 1А12В.. Универсальный круглошлифовальный станок 3К12.	

		«Лаборатория зубообрабатывающих станков»	Зубодолбежный станок 514. Зубофрезерный станок 5312. Зубофрезерный станок 5В312. Кинематомер 1.3.90. Шлицефрезерный станок 5330.	
		Помещение для хранения и профилактики оборудования (средства ВТ и программное обеспечение)	Персональные компьютеры – 2 шт.; МФУ – 2 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	
		Лаборатория CAD/CAM систем – аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; Персональные компьютеры – 10 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	Программное обеспечение: САПР «КОМПАС»-«ВЕРТИКАЛЬ»; ИСАП «СПРУТ», MathCAD, NC-master и др.
		Лаборатория CAD/CAM систем – аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; Персональные компьютеры – 10 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	Программное обеспечение: САПР «КОМПАС»-«ВЕРТИКАЛЬ»; ИСАП «СПРУТ», MathCAD, NC-master и др.
	Научно-исследовательская работа	«Лаборатория резания»	Станки токарно-винторезные с бесступенчатым регулированием скорости главного движения; Станок вертикально-фрезерный; Станок токарно-револьверный с ЧПУ Genos L300-M Динамометрическое устройство УДМ-600 с тензометрической станцией и шлейфовым осциллографом; Микроскоп инструментальный большой БМИ.	
		«Лаборатория автоматизации»	Станки токарно-винторезные с бесступенчатым регулированием скорости главного движения; Станок вертикально-фрезерный; Динамометрическое устройство УДМ-600 с тензометрической станцией;	

			Динамометрическое устройство ДКМ-2010 для токарно-винторезного станка; Станок алмазно-заточной	
		«Лаборатория технология машиностроения»	Станки токарно-винторезные; Станок револьверный; Станок горизонтально-фрезерный; Станок токарно-винторезный с ЧПУ; Станок фрезерно-сверлильно-расточной с ЧПУ; Станок электроэрозионный; Микроскоп Линника двойной для измерения шероховатости; Комплект мерительного инструмента.	
		«Лаборатория абразивной обработки и абразивного инструмента»	Станок вертикально-хонинговальный с программатором для регулирования скорости вращения и токоъемниками для электрохимического хонингования; Станок кругло-шлифовальный; Станок для подготовки микрошлифов; Выпрямитель постоянного тока 12 В, 1200 А; Печь электровакуумная шахтная вертикальная; Печь электровакуумная горизонтальная; Пресс гидравлический; Пресс импульсный УДАР; Микроскоп инструментальный малый МИМ-7; Микротвердомер ПМТ-3м; Профилограф-профилометр Калибр К-201; Профилограф-профилометр АБРИС в комплекте с автоматизированным рабочим местом;	
		«Лаборатория электронной микроскопии»	Микроскоп электронный растровый BS-300.	
		«Лаборатория контроля и измерения режущего	Большой инструментальный микроскоп. Угломер универсальный. Угломер	

		инструмента»	Бабгеницера.	
		«Лаборатория заточки и затылования режущего инструмента»	Токарно-затыловочный станок 1Б811 Токарно-затыловочный станок МВ107. Универсальный круглошлифовальный станок 3К12. Универсальный заточной станок 3М64.	
		«Лаборатория станков с ЧПУ»	Токарно-винторезный станок 16К20Ф3. Токарно-револьверный станок 1Г340ПЦ с системой ЦПУ.	
		Лаборатория Т-010 «Лаборатория металлорежущих станков»	Комплекты специальных оправок для определения точностных параметров станков. Одношариковый обкатник. Приборы ВШВ-003 и РЦ-30 для диагностики станков. Токарно-винторезный станок 16К20. Универсальное трехроликовое обкатное устройство для упрочнения цилиндрических поверхностей. Установка для диагностики станков.	
		«Лаборатория специальных многооперационных станков»	вертикально-фрезерный многооперационный станок ЛФ260МФ3.	
		«Лаборатория специальных станков»	Вертикально-фрезерный станок 6Р618Н. Горизонтально-расточной станок СГФ14. Плоскошлифовальный станок 3Е711в. Поперечно-строгальный станок 7307 Радиально-сверлильный «РАВОМА» 12. Токарно-револьверный станок 1А12В.. Универсальный круглошлифовальный станок 3К12.	
		«Лаборатория зубообрабатывающих станков»	Зубодолбежный станок 514. Зубофрезерный станок 5312. Зубофрезерный станок 5В312.	

			Кинематомер 1.3.90. Шлицефрезерный станок 5330.	
		Помещение для хранения и профилактики оборудования (средства ВТ и программное обеспечение)	Персональные компьютеры – 2 шт.; МФУ – 2 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	
		Лаборатория CAD/CAM систем – аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; Персональные компьютеры – 10 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	Программное обеспечение: САПР «КОМПАС»-«ВЕРТИКАЛЬ»; ИСАП «СПРУТ», MathCAD, NC-master и др.
		Лаборатория CAD/CAM систем – аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель; Персональные компьютеры – 10 шт.; Локальная компьютерная сеть с доступом в INTERNET.	Программное обеспечение: САПР «КОМПАС»-«ВЕРТИКАЛЬ»; ИСАП «СПРУТ», MathCAD, NC-master и др.