

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный технический университет»

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

основной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата 15.03.01 «Машиностроение», профиль «Оборудование и технология сварочного производства»

№ 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
1.	Автоматизация сварочных процессов	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	
		Лаборатория «Автоматизация сварочных процессов»	Источник сварочного тока: ВДУ-506; МА-150; полуавтомат ПДГ-514; машина для контактной электросварки МТП-1110 (сварочные клещи); мультиметр цифровой Ф4800; вольтметр цифровой В7-27А. Системный блок Kraftway Credo KC57, Серийный номер: 0010606773, монитор Samsung SuncMaster 913n.	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
2.	Аттестация сварочного производства	Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-

				2471194-48991.
3.	Безопасность жизнедеятельности	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
		Учебная аудитория. Лаборатория БЖД	Газоанализатор УГ-2. Измеритель сопротивления Ф4103- MI;	
4.	Введение в направление	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
5.	Государственная итоговая аттестация	Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
6.	Деловые коммуникации	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
7.	Защита интеллектуальной собственности	Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор РТ-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
8.	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 DuoE4301 80(2x512 80GbSATA FRD SVGA 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.
		Учебная аудитория	Компьютер OL Pentium 4 3000/2*512/монит. 19" LG(160Gb/FDD/SVGA/int/DVD-RW/КМopt), монитор LCD 17" Aser AL 1716S, системный блок Cel2600/256MB/HDD 40GB/FDD/CDkey/mouse, МФУ HP, LaserJetPro M125, принтер лазерный Canon LBP-1120	

		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	
9.	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 90 оборудованных посадочных мест	
		Компьютерный класс	Компьютеров - 10 шт. с/б Formoza/INTEL Core2Duo E8400/1024Mb/ 250 Gb/монитор 19"LCD LG/клав.Genius/мышь Genius - 9шт. с/б К-Системс IRBIS, монитор LCD19», ИБП, клавиатура, мышь - 1 шт., столов -12 шт, стульев - 14шт.	Microsoft Windows в составе ПК (ОЕМ или OLP лицензии); OpenOffice (СПО); Лицензия: Dr.WEB Desktop Security Suite (Сублицензионный контракт № КИС-007-2017 от 17 января 2017г., счет № УТ-54 от 18 января 2017г., Акт приема-передачи № 55); Права на программы для ЭВМ MathCAD Education - University Edition (25 pack) (Договор № Tr049883 от 01 октября 2012 г., счет № Tr049883 от 19 ноября 2012 г., акт приема-передачи № Tr062571 от 09.11.2012 г., счет-фактура № Tr051605 от 09 ноября 2012 г., товарная накладная №Tr062571 от 09.11.2012 г.); Права на программы для ЭВМ Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription (Контракт №

				0329100012016000067 от 24 ноября 2016г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20 декабря 2016г.).
10.	История	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
11.	Источники питания для сварки	Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор РТ-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
		Лаборатория «Источники питания»	Источники сварочного тока: ПСО-500; ВСС-300; ВДГ-303; ВДУ-500; УДГ- 500; ТДФ-300; Мицар-130; сварочный комплекс «Кемпри»; полуавтомат для сварки в СО2; газовое оборудование: гелий – 1 баллон; аргон – 2 баллона; СО2 – 1 баллон; машина для контактной электросварки ТКМ-7; осциллографы: С1-77; С8-14; устройство для сварки пластмасс “BOSH”, компьютер.	Microsoft Windows, Код продукта: 00371-841-3859647-85675. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-02260-523-2471194-48050.
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
12.	Контроль качества сварки	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Лаборатория «Металлографические исследования»	Микроскопы: МИМ-6; МИМ-7; МИМ-8М; МИР-12; МИ-1 – 2 шт.; ТК-2М; МВТ-71У4; ММУ-3У42 – 2 шт.; ПМТ-3 – 3 шт.; Аxiоvert – 1 шт; компаратор ПП-16-4; установка для ультразвукового контроля на базе ДУК-66; установка для изготовления шлифов.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул -	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439.

			12 шт.).	Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
13.	Математика	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций.	Учебная доска; 104 оборудованных посадочных места	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 28 оборудованных посадочных мест	
14.	Материаловедение	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	
		Лаборатория металлографии	Микроскопы МИМ-7-6 шт.	
		Лаборатория металлографии	Рентгеновский дифрактометр BRUKER D8 ADVANCE ECO, управляющий ПК к дифрактометру.	
		Лаборатория физических испытаний	Микроскопы ЛОМО металлографический РВ-34 проектор Асер, компьютер на процессоре CORE Duo, электропечи СНОЛ 1,6.2,5.1/11,5, микротвердомеры ПМТ -3м, микроскоп Биомед ММР -2, высокотемпературная установка "АЛА-ТОО" (ИМАШ-20-75), вакуумный пост ВУП-2к, твердомеры Виккерс, Бриннель ТШ-2Б, Роквелл ТП-2	
15.	Металловедение сварки	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	

		Лаборатория «Металлографические исследования»	Микроскопы: МИМ-6; МИМ-7; МИМ-8М; МИР-12; МИ-1 – 2 шт.; ТК-2М; МВТ-71У4; ММУ-3У42 – 2 шт.; ПМТ-3 – 3 шт.; Axiovert – 1 шт; компаратор ПП-16-4; установка для ультразвукового контроля на базе ДУК-66; установка для изготовления шлифов.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
16.	Металлургические процессы в сварке	Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор РТ-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест		
Лаборатория «Оборудование и технология сварки плавлением»		Комплект оборудования для автоматической сварки ESAB в составе: источник питания, сварочный трактор, подвесной сварочный автомат; сварочный аппарат Lorch S8 XT B SpeedPulse – 1 шт.; сварочный полуавтомат Lorch MicorMIG 300 BasicPlus AG – 1 шт.; сварочный инвертор Lorch HandyTIG 180 AC/DC для аргонодуговой сварки неплавящимся электродом – 1 шт.; сварочный инвертор для РДС Lorch MicorStick 160 – 1 шт.; вращатель сварочный GNOMO-15 – 1 шт.; источники сварочного тока: ВДУ-504; ВДУ-506; ВДУ-1202, ТДФ-1001 – 2 шт.; ВС-600; ВС-300Б; сварочные автоматы: АДПГ-500; АДС-1002; ТСД-1000; АДФ-1002; ТС-17Р; полуавтоматы для сварки: ПДГ-508; А-825; ПШ-107; ПДГ-516; ВСЖ-300; калориметр; осциллограф Techtronic.		
17.	Методы исследования	Лаборатория металлографии	Рентгеновский дифрактометр BRUKER D8 ADVANCE ECO, управляющий ПК к дифрактометру.	

	дования материалов и процессов	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование в составе: кафедра БТКМ, мультимедийный проигрыватель Smarttone MP-02, проектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma, Apart SDQ5P-W - 2шт.	
		Лаборатория термической обработки	Компьютеры Core Duo, Core i7, Core i5, принтер лазерный, сканер, ксерокс	
18.	Метрология, стандартизация и сертификация	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 60 оборудованных посадочных мест	
19.	Начертательная геометрия и инженерная графика	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель (стол - 27 шт., стул - 47 шт.); доска трехсекционная - 1шт.	
20.	Основы правовых знаний	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 30 оборудованных посадочных мест	

		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	
21.	Основы технологии машиностроения	Аудитория общего пользования	Учебных мест 60, стол преподавателя	
		Лаборатория Технологии машиностроения	Револьверный станок 1336М, станок !6К20ПФ1 с цифровой индикацией, станок горизонтально-фрезерный: P82Г, станок поперечно-строгальный 7Б-35, станок электроэрозионный 4531, станок 4Г21М, станок вертикально-сверлильный 2Н135 - 2 шт., станок модели 1А616, станок токарно-винторезный 1А616К, станок точильно-шлифовальный 3Б633, твердомер ТШ-2.	
22.	Охрана труда в сварочном производстве	Мультимедийный класс	Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
23.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичный умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
		Лаборатория «Оборудование и технология сварки плавлением»	Комплект оборудования для автоматической сварки ESAB в составе: источник питания, сварочный трактор, подвесной сварочный автомат; сварочный аппарат Lorch S8 XT B SpeedPulse – 1 шт.; сварочный полуавтомат Lorch MicorMIG 300 BasicPlus AG – 1 шт.; сварочный инвертор Lorch	

			HandyTIG 180 AC/DC для аргодуговой сварки неплавящимся электродом – 1 шт.; сварочный инвертор для РДС Lorch MicorStick 160 – 1 шт.; вращатель сварочный GNOMO-15 – 1 шт.; источники сварочного тока: ВДУ-504; ВДУ-506; ВДУ-1202, ТДФ-1001 – 2 шт.; ВС-600; ВС-300Б; сварочные автоматы: АДПГ-500; АДС-1002; ТСД-1000; АДФ-1002; ТС-17Р; полуавтоматы для сварки: ПДГ-508; А-825; ПШ-107; ПДГ-516; ВСЖ-300; калориметр; осциллограф Techtronic.	
		Лаборатория «Оборудование и технология электроконтактной сварки»	Машины для электроконтактной сварки: МШ 3401; МСО-600; МС-1602; МШП-150; МТ-601; МТ-2201; МТ-1222; МТ-4020; К-264.	
		Лаборатория «Износостойкая наплавка»	Источники сварочного тока ВДУ-1001; ВДУ-504; ВДУ-504-1; УПР-203; УПМ 4-64; установки для наплавки А1401; А1105; газовая аппаратура: аргон – 1 баллон.	
		Лаборатория «Автоматизация сварочных процессов»	Источник сварочного тока: ВДУ-506; МА-150; полуавтомат ПДГ-514; машина для контактной электросварки МТП-1110 (сварочные клещи); мультиметр цифровой Ф4800; вольтметр цифровой В7-27А. Системный блок Kraftway Credo KC57, Серийный номер: 0010606773, монитор Samsung SuncMaster 913n.	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
		Лаборатория «Источники питания»	Источники сварочного тока: ПСО-500; ВСС-300; ВДГ-303; ВДУ-500; УДГ- 500; ТДФ-300; Мицар-130; сварочный комплекс «Кетрри»; полуавтомат для сварки в СО ₂ ; газовое оборудование: гелий – 1 баллон; аргон – 2 баллона; СО ₂ – 1 баллон; машина для контактной электросварки ТКМ-7; осциллографы: С1-77; С8-14; устройство для сварки пластмасс “BOSH”.	Microsoft Windows, Код продукта: 00371-841-3859647-85675. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-02260-523-2471194-48050.
		Лаборатория «Металлографические исследования»	Микроскопы: МИМ-6; МИМ-7; МИМ-8М; МИР-12; МИ-1 – 2 шт.; ТК-2М; МВТ-71У4; ММУ-3У42 – 2 шт.; ПМТ-3 – 3 шт.; Аxioverт – 1 шт.; компаратор ПП-16-4; установка для ультразвукового контроля на базе ДУК-66; установка для изготовления шлифов.	

24.	Практика производственная, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
25.	Практика технологическая, преддипломная	Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
		Лаборатория «Оборудование и технология сварки плавлением»	Комплект оборудования для автоматической сварки ESAB в составе: источник питания, сварочный трактор, подвесной сварочный автомат; сварочный аппарат Lorch S8 XT B SpeedPulse – 1 шт.; сварочный полуавтомат Lorch MicorMIG 300 BasicPlus AG – 1 шт.; сварочный инвертор Lorch HandyTIG 180 AC/DC для аргонодуговой сварки неплавящимся электродом – 1 шт.; сварочный инвертор для РДС Lorch MicorStick 160 – 1 шт.; вращатель сварочный GNOMO-15 – 1 шт.; источники сварочного тока: ВДУ-504; ВДУ-506; ВДУ-1202, ТДФ-1001 – 2 шт.; ВС-600; ВС-300Б; сварочные автоматы: АДПГ-500; АДС-1002; ТСД-1000; АДФ-1002; ТС-17Р; полуавтоматы для сварки: ПДГ-508; А-825; ПШ-107; ПДГ-516; ВСЖ-300; калориметр; осциллограф Techtronic.	
		Лаборатория «Износостойкая наплавка»	Источники сварочного тока ВДУ-1001; ВДУ-504; ВДУ-504-1; УПР-203; УПМ 4-64; установки для наплавки А1401; А1105; газовая аппаратура: аргон – 1 баллон.	
		Лаборатория «Автоматическая сварка»	Источник сварочного тока: ВДУ-506; МА-150; полуавтомат ПДГ-514; машина для контактной электросварки МТП-1110	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439.

		тизация сварочных процессов»	(сварочные клещи); мультиметр цифровой Ф4800; вольтметр цифровой В7-27А. Системный блок Kraftway Credo KC57, Серийный номер: 0010606773, монитор Samsung SuncMaster 913n.	Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
		Лаборатория «Источники питания»	Источники сварочного тока: ПСО-500; ВСС-300; ВДГ-303; ВДУ-500; УДГ- 500; ТДФ-300; Мицар-130; сварочный комплекс «Кемпри»; полуавтомат для сварки в СО2; газовое оборудование: гелий – 1 баллон; аргон – 2 баллона; СО2 – 1 баллон; машина для контактной электросварки ТКМ-7; осциллографы: С1-77; С8-14; устройство для сварки пластмасс «BOSH».	Microsoft Windows, Код продукта: 00371-841-3859647-85675. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-02260-523-2471194-48050.
		Лаборатория «Износостойкая наплавка»	Источники сварочного тока ВДУ-1001; ВДУ-504; ВДУ-504-1; УПР-203; УПМ 4-64; установки для наплавки А1401; А1105; газовая аппаратура: аргон – 1 баллон.	
26.	Практика учебная, по получению первичных профессиональных умений и навыков	Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
		Лаборатория «Оборудование и технология сварки плавлением»	Комплект оборудования для автоматической сварки ESAB в составе: источник питания, сварочный трактор, подвесной сварочный автомат; сварочный аппарат Lorch S8 XT B SpeedPulse – 1 шт.; сварочный полуавтомат Lorch MicorMIG 300 BasicPlus AG – 1 шт.; сварочный инвертор Lorch HandyTIG 180 AC/DC для аргонодуговой сварки неплавящимся электродом – 1 шт.; сварочный инвертор для РДС Lorch MicorStick 160 – 1 шт.; вращатель сварочный GNOMO-15 – 1 шт.; источники сварочного тока: ВДУ-504; ВДУ-506; ВДУ-1202, ТДФ-1001 – 2 шт.; ВС-600; ВС-300Б; сварочные автоматы: АДПГ-500; АДС-1002; ТСД-1000; АДФ-1002; ТС-17Р; полуавтоматы для сварки: ПДГ-508; А-825; ПШ-107; ПДГ-516; ВСЖ-300; калориметр; осциллограф Techtronic.	

		Лаборатория «Оборудование и технология электроконтактной сварки»	Машины для электроконтактной сварки: МШ 3401; МСО-600; МС-1602; МШП-150; МТ-601; МТ-2201; МТ-1222; МТ-4020; К-264.	
		Лаборатория «Износостойкая наплавка»	Источники сварочного тока ВДУ-1001; ВДУ-504; ВДУ-504-1; УПР-203; УПМ 4-64; установки для наплавки А1401; А1105; газовая аппаратура: аргон – 1 баллон.	
		Лаборатория «Автоматизация сварочных процессов»	Источник сварочного тока: ВДУ-506; МА-150; полуавтомат ПДГ-514; машина для контактной электросварки МТП-1110 (сварочные клещи); мультиметр цифровой Ф4800; вольтметр цифровой В7-27А. Системный блок Kraftway Credo KC57, Серийный номер: 0010606773, монитор Samsung SuncMaster 913n.	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
27.	Проектирование сварных конструкций	Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор РТ-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
28.	Проектирование сварочной оснастки, цехов и участков	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
29.	Процессы тепло- и массопереноса	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест	

		Лаборатория гидравлики	Лабораторная установка по определению режима истечения жидкости – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициентов расхода при истечении жидкости через насадки – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициента потерь на трение – 1 шт. Лабораторная установка для определения коэффициента потерь в местных сопротивлениях – 1 шт. Лабораторная установка для определения составляющих механической энергии потока – 1 шт. Сплит-система LG S18 - 1 шт. Стол рабочий - 19 шт. Стул - 30 шт.	
		Лаборатория теплотехники	Лабораторная установка для исследования процессов изменения состояния влажного воздуха – 1 шт. Автоматизированное рабочее место студента с комплектом из 7 лабораторных работ по термодинамике и теплообмену – 1 шт. Стол преподавателя 2-хтумбовый - 2 шт. Холодильник DAEWOO.	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015г.
30.	Сварка конструкций на монтаже	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Лаборатория «Оборудование и технология сварки плавлением»	Комплект оборудования для автоматической сварки ESAB в составе: источник питания, сварочный трактор, подвесной сварочный автомат; сварочный аппарат Lorch S8 XT B SpeedPulse – 1 шт.; сварочный полуавтомат Lorch MicorMIG 300 BasicPlus AG – 1 шт.; сварочный инвертор Lorch HandyTIG 180 AC/DC для аргодуговой сварки неплавящимся электродом – 1 шт.; сварочный инвертор для РДС Lorch MicorStick 160 – 1 шт.; вращатель сварочный GNOMO-15 – 1 шт.; источники сварочного тока: ВДУ-504; ВДУ-506; ВДУ-1202, ТДФ-1001 – 2 шт.; ВС-600; ВС-300Б; сварочные автоматы: АДПГ-500; АДС-1002; ТСД-1000; АДФ-1002; ТС-17Р; полуавтоматы для сварки: ПДГ-508; А-825; ПШ-107; ПДГ-516; ВСЖ-300; калориметр; осциллограф Techtronic.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт., стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.

31.	Сварка разнородных сталей, сплавов и биметалла	Мультимедийный класс	Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
32.	Сопротивление материалов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, учебная и научная лаборатория	Компьютер, монитор 2 шт., принтер, копировальный аппарат	MS Windows, MS Office. Сублицензионный договор от 27.05.2016 № 31603621051
		Отделение тяжелых испытательных машин	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 42 шт.); учебная доска, Телевизор SAMSUNG VE 55 F 6100AK "R", 55", 3D, FVLLHD, Ноутбук Pavilion g6-2260sr<C6C31EA#ACB> i3 2370OM	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест	
33.	Социология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	

		контроля и промежуточной аттестации		
34.	Теоретическая механика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Ноутбук Lenovo IdealPad D570e - 1 шт. Компьютер: с/б Formoza E6300/Intel Dual-Core/iG31/4Gb DDR2/DVD+RW/монитор Samsung LCD 20". МФУ Samsung SCX-4824FN- 1 шт, МФУ Canon i-Sensys MF4410 - 1 шт. Компьютер: с/б AMD S3000/ 512Mb/80G, монитор LCD 17". Компьютер: Core 2Duo E4500/G31M-F/2x1024MbDDRII/FDD3,5"/HDD 250/ монитор 19"Acer/клав./мышь/ПО.	
35.	Тепловые процессы в сварке	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	
		Мультимедийный класс, лаборатория «Испытание сварных соединений»	Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.	
36.	Техническая механика (теория механизмов и машин, детали машин)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест	

		Лаборатория	Микроскопы – МИМ-7, МИС-11, ММИ-2, ММИ-4, Твердомеры – ТК-2, ТШ-2, ТП-7р-1, ТП-2, ТКС-1, Копер маятниковый МК-30А, Профилограф – модель 201, Термическая обработка металлов ММ-ТОСЗ	
37.	Технология конструкционных материалов	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170С 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
		Лаборатория "Сварки"	Прессы усилием 10 и 20 т на базе испытательных машин тиа УММ. Комплект матриц для моделирования процессов ОМД. Твердомер ТШ. Стан прокатный.	
		Лаборатория "Металлургии и литейного производства"	Станок токарно-винторезный 1А616. Станок консольно-фрезерный 6С12. Станок вертикально-сверлильный 2Б125. Станок токарный ТВ-4. Точило двухстороннее 3Б634.	
		Лаборатория обработки металлов давлением	Станок сверлильный. Маятниковые вальцы.	
		Лаборатория механической обработки	Микроскоп БМИ-1	
38.	Технология производства сварных конструкций	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 25 оборудованных посадочных мест	
		Лаборатория «Металлографические исследования»	Микроскопы: МИМ-6; МИМ-7; МИМ-8М; МИР-12; МИ-1 – 2 шт.; ТК-2М; МВТ-71У4; ММУ-3У42 – 2 шт.; ПМТ-3 – 3 шт.; Аxiоvert – 1 шт; компаратор ПП-16-4; установка для ультразвукового контроля на базе ДУК-66; установка для изготовления шлифов.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный

				плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
39.	Технология сварки в нефтехимическом машиностроении	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
40.	Технология сварки плавлением	Лаборатория «Оборудование и технология сварки плавлением»	Комплект оборудования для автоматической сварки ESAB в составе: источник питания, сварочный трактор, подвесной сварочный автомат. Сварочный аппарат Lorch S8 XT B SpeedPulse – 1 шт. Сварочный полуавтомат Lorch MicorMIG 300 BasicPlus AG – 1 шт. Сварочный инвертор Lorch HandyTIG 180 AC/DC для аргонодуговой сварки неплавящимся электродом – 1 шт. Сварочный инвертор для РДС Lorch MicorStick 160 – 1 шт. Вращатель сварочный GNOMO-15 – 1 шт. Источники сварочного тока: ВДУ-504; ВДУ-506; ВДУ-1202, ТДФ-1001 – 2 шт.; ВС-600; ВС-300Б; сварочные автоматы: АДПГ-500; АДС-1002; ТСД-1000; АДФ-1002; ТС-17Р; полуавтоматы для сварки: ПДГ-508; А-825; ПШ-107; ПДГ-516; ВСЖ-300; калориметр; осциллограф Techtronic.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
41.	Технология электроконтактной сварки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная доска; 25 оборудованных посадочных мест	

		контроля и промежуточной аттестации		
		Лаборатория «Оборудование и технология электроконтактной сварки»	Машины для электроконтактной сварки: МШ 3401; МСО-600; МС-1602; МШП-150; МТ-601; МТ-2201; МТ-1222; МТ-4020; К-264.	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт, стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.
42.	Управление предприятием	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 70 оборудованных посадочных мест	
43.	Физика	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
Учебная лаборатория		Осциллограф С1-73 - 6шт., прибор В7-22А, фотометр ФМ-58, осциллограф научно-учебный - 2шт., вольтметр универсальный В7-16 - 3шт., стол лабораторный - 33шт., стол - 39шт., шкаф, поляриметр, осциллограф С1-73 - 5шт., Лабораторная установка "Двухпроводная линия", Лабораторная установка "Вынужденные и затухающие колебания", Лабораторная установка "Законы постоянного тока", Лабораторная установка "Определение удельного сопротивления", макетные платы - 3 шт., Arduino Nano - 5 шт., Ультразвуковые датчики - 2 шт.		
Учебная лаборатория "Механика"		Монитор SAMSUNG 3LR - 2шт., доска аудиторная, компрессор 24877 - 2шт., расходомер газовый, штангенциркуль, под-		

			ставка к лабор. устан., подставка 500-1200-250 - 8шт., системный блок Dero neons 125D, стол лабораторный - 9 шт., стол - 51шт., винтовка пневматическая MP 512-22, винтовка пневматическая KP 512-28, компьютер P 111/700 E/128 (комплект), монитор 15 Samsung 5505, шкаф многоцелевого назначения №2, системный блок Dero neons 125D, микроскоп МБС-10, катетометр КМ-8, блок питания вакуумного насоса, лабораторная установка "Машина Атвуда", лабораторная установка "Маятник Обербека", лабораторная установка "Изучение сухого трения", лабораторная установка "Баллистический маятник", лабораторная установка "Оборотный маятник", лабораторная установка "Удар шаров", стол - 8 шт., стул - 20 шт.	
		Учебная лаборатория "Атомная физика"	Блок питания 9V1A, доска аудиторная, микрофотометр МФ2, осциллограф научно - учебный, плитка электрическая - 2шт., термометр О-100, вольтметр универсальный В7-21А - 3шт., вольтметр универсальный В7-16, вольтметр В7-16 - 3шт., вольтметр В7-21А - 3шт., стол - 17шт., монитор 17 samsung 76 Вор № 56472х, системный блок Dero neons 125D - 2шт., монитор 17 samsung - 2шт., компьютер P 166/RAM 16/HDD 31 531 MB, вольтметр В7-21 - 2шт., лабораторная установка "Определение постоянной Стефана-Больцмана", лабораторная установка "Изучение спектрального прибора", лабораторная установка "Изучение температурной зависимости металлов и полупроводников", лабораторная установка "Изучение теплового расширения", лабораторная установка "Лазер", лабораторная установка "Дифракция", стол - 8 шт., стул - 20 шт.	
44.		БСЗ Спортивный зал	шкаф мет-1 шт.	
	Физическая культура	БСЗ-04 Помещение для самостоятельной работы студентов	Шкаф мет-1 шт, мяч б/б Molten BGF-4 шт, мяч в/б микаса MVP 200-2 шт, мяч в/б микаса MVA 300-5 шт, мяч в/б микаса VLS 300-3 шт, набор для дартса спортивного-10 шт, ноутбук ASUS -1 шт, принтер HP LJ 1015-1 шт, ксерокс REN-XEROX XC-520-1 шт, стол ОСЛО теннисный-4 шт, весы электронные-2 шт, палатка-4 шт, сетка в/б, белая-3 шт, сетка волейбольная Huch, сетка заградит в комплекте-1 шт, динамометр кистевой	

			ДК140-2 шт, динамометр становой ДС-500-2 шт спирометр сухой портативный ССП-2 шт, сетка для гандбольных ворот-2 шт, сетка футбольная, белая-1 шт, тренажер для развития кисти, армспорт-1 шт, доска одноэлементная ДА-12/ССм, цвет зеленый-3 шт, велотренажер для развития сердечно-сосудистой и физ. нагрузки-1 шт	
		МСЗ-06 Помещение для самостоятельной работы студентов	Учебная мебель (стол - 19 шт., стул - 38 шт.); учебная доска - 1 шт, экран на штативе, проектор, ноутбук.	
		МЗС Зал лечебной физкультуры	Учебная мебель (учебные столы - 11 шт., стул - 11 шт.); рабочее место (монитор + системный блок) - 6 шт.	
45.	Физические основы измерений	Учебная аудитория	Акустическая система НЧ-15 ВЧ-1 JBL JRX115 (2 шт), вокальная радиосистема с ручным микрофоном 100 каналов Arthur Forty PSC U-960С(UHF), компактная микшерная консоль со встроенными эффектами Soundcraft MFX8i, синтезатор Yamaha PSR E343, усилитель мощности двухканальный VOLTRA PA-700	
46.	Физические основы сварки	Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
Лаборатория «Испытание сварных соединений»		Учебная мебель (стол - 16 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; проектор INFOCUS; экран Projecta SlimmScreen; выпрямитель сварочный ВДУ-300; разрывная машина РМ-20; разрывная машина РМ-0,5; печь муфельная лабораторная.		
Аудитория для самостоятельной работы		Компьютеры 6 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 6 шт., стул - 12 шт.).	Microsoft Windows 7 Профессиональная, Код продукта: 00371-461-0156036-85439. Microsoft Office Профессиональный плюс 2010. Номер продукта: 02260-523-2471194-48991.	

47.	Философия	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	
48.	Химия	Лаборатория	Прибор-калориметр ДАК-1-2М; Принтер HP Laser Jet P2055D; Принтер HP LJ 5Lлазерный; ПЭВМ с ПО: с/б Formoza/ INTEL Core2Duo E8400/1024 Mb/250Gb/монитор 19" LCD LG/клав. Genius/ мышь Genius; ПЭВМ: с/б Kraftway Credo KC57/Intel Core 2 Duo E8400/3000MHz/DVDRW/мон.LCD LG 19"/мышь/клавиатура; Рефрактометр ЛИР-2; блок бесперебойного питания APC Back-UPS 650VA; стол преподавательский-6-шт.; стул преподав. -6шт.; шкаф для одежды-1шт.; шкаф вытяжной 3Ш-НЖ-1шт.	
		Лаборатория	Стол директорский-1шт.; кресло руководителя-1шт.; шкаф для одежды с антресолю-1шт.; шкаф со стеклом, с антресолю-1 шт.; стул-7 шт. МФУ монохром. Лазерный i-SENSIS MF4018; Принтер лазерный HP LJ1100; Системный блок P4-2.8GHz/MB/Intel D915GEVLK/512Mb; ПЭВМ Formoza Intel Pentium E2180/512/HDD	
		Лаборатория	Стол преподавательский-4шт.; стул преподавательский-4 шт.; шкаф для хранения методич. пособий-2шт.; шкаф для одежды-1шт.	
		Лаборатория	Автоклав 2 литровый-1 шт.; Весы JW-1; Измеритель концентрации озона в газе ИКО-1; монитор 15" Samsung Sam Tron; Спектрометр ДРЦС-3; вытяжной шкаф-2шт; устройство для сушки посуды ПЭ-2010.	
49.	Экономика отрасли	Аудитория общего пользования	Учебных мест 60, стол преподавателя	
		Мультимедийный класс	Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система	

			отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	
50.	Элективные курсы по физической культуре	БСЗ Спортивный зал	шкаф мет-1 шт.	
		БСЗ-04 Помещение для самостоятельной работы студентов	Шкаф мет-1 шт., мяч б/б Molten BGF-4 шт, мяч в/б микаса MVP 200-2 шт., мяч в/б микаса MVA 300-5 шт, мяч в/б микаса VLS 300-3 шт., набор для дартса спортивного-10 шт, ноутбук ASUS -1 шт., принтер HP LJ 1015-1 шт, ксерокс REN-XEROX XC-520-1 шт., стол ОСЛО теннисный-4 шт, весы электронные-2 шт, палатка-4 шт, сетка в/б, белая-3 шт, сетка волейбольная Huch, сетка заградит в комплекте-1 шт, динамометр кистевой ДК140-2 шт, динамометр становой ДС-500-2 шт спирометр сухой портативный ССП-2 шт, сетка для гандбольных ворот-2 шт, сетка футбольная, белая-1 шт, тренажер для развития кисти, армспорт-1 шт, доска одноэлементная ДА-12/ССм, цвет зеленый-3 шт, велотренажер для развития сердечно-сосудистой и физ. нагрузки-1 шт	
		МСЗ-06 Помещение для самостоятельной работы студентов	Учебная мебель (стол - 19 шт., стул - 38 шт.); учебная доска - 1 шт, экран на штативе, проектор, ноутбук.	
		МЗС Зал лечебной физкультуры	Учебная мебель (учебные столы- 11 шт., стул - 11 шт.); рабочее место (монитор + системный блок) - 6 шт.	
51.	Электротехника и электроника	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест	

		Лаборатория «Электрические цепи и аналоговая электроника»	Тепловизор FLIR A3XX Инфракрасный термометр ADA TemPro 900 Лабораторный стенд собственного изготовления Рефлектометр Рейс 105M1 Интеллектуальное реле Zelio Logic Мегомметр ЭС0202/1-Г Измерители параметров цепей электросетей SONEL S.A. MZC-200	
		Учебная лаборатория «Электромеханические системы»	Лабораторные универсальные стенды «Основы электротехники и электроники».	
52.	Автоматизированные системы конструирования	Мультимедийный класс	Компьютер мультимедийной кафедры с блоком DVD-ROM и панелью USB с монитором; видеопроектор мультимедийный Sharp XG-C330X; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
		Компьютерный класс	Учебная мебель (стол - 15 шт., стул - 25 шт.); учебная доска; компьютеры "Телегон" - 7 шт.; принтер; сканер; диапроектор Epson Emp-S4; микроскоп металлографический Olympus; спектрограф ДФС-500	
53.	Инженерная графика	Мультимедийный класс	Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Монитор LG Flatron W1934S - 1 шт.; МФУ BROTHER DCP-1510R - 1 шт.; принтер «HP Laser Jet 1100»; шкаф платяной двухстворчатый - 1 шт.; шкаф книжный - 3 шт.; стол письменный - 5 шт.; стул - 10 шт.; стеллаж высокий открытый - 10 шт.	
54.	Информационные технологии	Мультимедийный класс	Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	
55.	Культура речи	Отдел регистрации,	Мультимедийный комплекс с видеопроектором; экран;	1.1. Microsoft Windows 7 Professional

		Центр тестирования мигрантов	14 компьютеров: «Аквариус», «РАМЕС» Мониторы: «Асер», «Samsung».	KB8C8-K3MPF-74TMW-7MY2B-KRBT4 номер подписки: 700566817; 1.2. Microsoft Office Professional Plus 2013 DPXPR-7ND7R-QYT38-BVTJ7- 4CXKV (подписка № 64921863); 2.1. Microsoft Windows 7 Professional YV9QY-8MR9T-XJVW4-FMPGD-9KPF4 номер подписки: 700566817; 2.2. Microsoft Office Professional Plus 2013 YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88- GVGXT (подписка № 64921863); 3.1. Microsoft Windows 7 Professional (подписка № 700566817); 3.2. Microsoft Office Standard 2007 (подписка № 42048595); 4.1. Microsoft Windows 7 Professional 82WKD-DHMH2-BW6QY-CH4JD- FFQRQ (подписка № 700566817); 4.2. Microsoft Office Professional Plus 2013 DPXPR-7ND7R-QYT38-BVTJ7- 4CXKV (подписка № 64921863); 5. DrWeb 2017 (на 4 устройства)
56.	Культурология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 42 оборудованных посадочных места	
57.	Логика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	

		контроля и промежуточной аттестации		
58.	Механика жидкости и газа	Лаборатория гидромашин и гидроприводов	Лабораторная установка для нормальных испытаний центробежного насоса – 1 шт.; лабораторная установка для испытательного поршневого насоса – 1 шт.; водокачка безбашенная автоматическая ВЭ 2,5 - 1 шт.; насос РПН-1-30 - 1 шт.; силоизмерительная система УСП-0,5 - 1 шт.; стол рабочий - 3 шт.; стул ученический - 32 шт.; монитор Belinea 15" - 1 шт.; системный блок VPS 5000 C1700/256/40Gb/1.44 - 1 шт.	Microsoft Windows, контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г. Microsoft Office, лицензионный договор № Tr000041331 от 2 сентября 2015г.
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 32 оборудованных посадочных места	
59.	Основы авторского права	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 32 оборудованных посадочных места	
		Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор PT-LX 30HE; настенный громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
60.	Основы гражданского права	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 80 оборудованных посадочных мест	

61.	Основы проектирования	Мультимедийный класс	Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	
62.	Основы управления машиностроительным предприятием	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 28 оборудованных посадочных мест	
63.	Прикладные компьютерные программы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 62 оборудованных посадочных места	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и государственной итоговой аттестации	Стол - 3 шт.; стул - 5 шт.; моноблок LENOVO Intel Celeron CPU № 2840 - 1 шт.; принтер HP Laser Jet M1005 MFP - 1 шт.; PC Intel Pentium 4, монитор Display/FCRAD46	Microsoft Windows 2007, MS Office 2010, Лицензия 64505853 Academic
64.	Психология	Мультимедийный класс	Компактная интерактивная трибуна Smart One PRO, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Champion, акустическая система Apart Mask6T-W - 2 шт.	
		Учебная аудитория для проведения занятий	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	

		лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		
65.	Системы управления базами данных в машиностроении	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	
		Мультимедийный класс	компьютер - 2 шт, жалюзи (1 шт); стол ученический двухместный (парта) - (5 шт); стол преподавательский (1 шт); стул деревянный (12 шт); стул мягкий (3 шт); сервант (1 шт); доска металлическая зелёная (1 шт); вешалка для одежды напольная (1 шт), проигрыватель DVD Aragon-702, монитор LCD 15" BenQ FP 557, системный блок Cel 2400\256Mb\HDD80Gb\FDD\CD-Rwmouse\net, жалюзи, сплит-система, кресло, принтер	1) Microsoft Windows 7 Professional МННХТ-KJ9KY-92CV4-3JC4M-4KT8Q; номер подписки: 700566817; 2) Microsoft Office Professional Plus 2013 YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88-GVGXT; номер подписки: 64921863 ; DrWeb 2017, 1) Microsoft Windows 7 Professional МННХТ-KJ9KY-92CV4-3JC4M-4KT8Q; 2) Microsoft Office Professional Plus 2010 H4H77-V93F4-BPFC6-KM88P-BGMFV; номер подписки: 60318977 ; DrWeb 2017, 1) Microsoft Windows 7 Professional C62GD-PQHYJ-9FPD3-YCJHV-3T9KC; 2) Microsoft Office Professional Plus 2013 YC7DK-G2NP3-2QQC3-J6H88-GVGXT; номер подписки: 64921863; DrWeb 2017
66.	Специальные главы математики	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная доска; 60 оборудованных посадочных мест	

		контроля и промежуточной аттестации		
67.	Специальные главы физики	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
		Учебная лаборатория	Осциллограф С1-73 - 6шт., прибор В7-22А, фотометр ФМ-58, осциллограф научно-учебный - 2шт., вольтметр универсальный В7-16 - 3шт., стол лабораторный - 33шт., стол - 39шт., шкаф, поляриметр, осциллограф С1-73 - 5шт., Лабораторная установка "Двухпроводная линия", Лабораторная установка "Вынужденные и затухающие колебания", Лабораторная установка "Законы постоянного тока", Лабораторная установка "Определение удельного сопротивления", макетные платы - 3 шт., Arduino Nano - 5 шт., Ультразвуковые датчики - 2 шт.	
		Учебная лаборатория "Механика"	Монитор SAMSUNG 3LR - 2шт., доска аудиторная, компрессор 24877 - 2шт., расходомер газовый, штангенциркуль, подставка к лабор. устан., подставка 500-1200-250 - 8шт., системный блок Dero neons 125D, стол лабораторный - 9 шт., стол - 51шт., винтовка пневматическая MP 512-22, винтовка пневматическая КР 512-28, компьютер Р 111/700 Е/128 (комплект), монитор 15 Samsung 5505, шкаф многоцелевого назначения №2, системный блок Dero neons 125D, микроскоп МБС-10, катетометр КМ-8, блок питания вакуумного насоса, лабораторная установка "Машина Атвуда", лабораторная установка "Маятник Обербека", лабораторная установка "Изучение сухого трения", лабораторная установка "Баллистический маятник", лабораторная установка "Оборотный маятник", лабораторная установка "Удар шаров", стол - 8 шт., стул - 20 шт.	

		Учебная лаборатория "Атомная физика"	Блок питания 9V1A, доска аудиторная, микрофотометр МФ2, осциллограф научно - учебный, плитка электрическая - 2шт., термометр О-100, вольтметр универсальный В7-21А - 3шт., вольтметр универсальный В7-16, вольтметр В7-16 - 3шт., вольтметр В7-21А - 3шт., стол - 17шт., монитор 17 samsung 76 Вop № 56472x, системный блок Dero neons 125D - 2шт., монитор 17 Samsung - 2шт., компьютер P 166/RAM 16/HDD 31 531 MB, вольтметр В7-21 - 2шт., лабораторная установка "Определение постоянной Стефана-Больцмана", лабораторная установка "Изучение спектрального прибора", лабораторная установка "Изучение температурной зависимости металлов и полупроводников", лабораторная установка "Изучение теплового расширения", лабораторная установка "Лазер", лабораторная установка "Дифракция", стол - 8 шт., стул - 20 шт.	
68.	Специальные главы химии	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170C 450:1 250/128x1024, проектор Mitsubishi XD590U, экран	
69.	Техническая механика (сопротивление материалов)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 104 оборудованных посадочных места	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, учебная и научная лаборатория	Компьютер, монитор, принтер, копировальный аппарат	MS Windows, MS Office. Сублицензионный договор от 27.05.2016 № 31603621051

70.	Технический перевод научной иностранной литературы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 30 оборудованных посадочных мест	
71.	Экология	Учебная аудитория. Лаборатория БЖД	Газоанализатор УГ-2. Измеритель сопротивления Ф4103- МІ	
72.	Экономика и управление машиностроительным производством	Аудитория общего пользования	Учебных мест 25, стол преподавателя	
73.	Экономическая теория	Мультимедийный класс	Компьютер Core2Duo E4500/G31M-F/2x1024Mb/DDRII/FDD 3.5"/HDD 250/монитор 19" Aser/клав./мышь/ПО - 9 шт., стол комп. - 11 шт., стул -30 шт., стол приставной - 1 шт., учебная доска - 1 шт.	Операционная система – Microsoft Windows 7 (приобретена ГОУ ВПО «Волгоградский государственный технический университет» Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription для факультета ЭВТ. Администратор программы – Дворянкин А. Номер подписки: 700210178. Продление подписки на 2017 – 2019 гг. оформлено по следующим документам: контракт № 0329100012016000067 от 24.11.2016 г., счет № Sk000000682 от 20 декабря 2016 г., акт предоставления прав № Sk000577 от 20.12.2016 г.)

* Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.