

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

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

основной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата 12.03.01 «Приборостроение», профиль «Информационно-измерительная техника и технологии»

№ 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.	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	
2.	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	
3.	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 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	
		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	
4.	Экономика	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	
5.	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	
6.	Химия	Лаборатория	Прибор-калориметр ДАК-1-2М; Принтер HP Laser Jet P2055D;	

			<p>Принтер HP LJ 5L лазерный; 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 ЗШ-НЖ-1шт.</p>	
		Лаборатория	<p>Стол директорский-1шт.; кресло руководителя-1шт.; шкаф для одежды с антресолью-1шт.; шкаф со стеклом, с антресолью-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</p>	
		Лаборатория	<p>Стол преподавательский-4шт.; стул преподавательский-4 шт.; шкаф для хранения методич. пособий-2шт.; шкаф для одежды-1шт.</p>	
		Лаборатория	<p>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.</p>	
7.	Экология	Учебная аудитория. Лаборатория БЖД	Газоанализатор УГ-2. Измеритель сопротивления Ф4103- МІ	
		Мультимедийный класс	Компактная интерактивная трибуна БТКМ Smart One, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран с электроприводом ScreenMedia Goldview 183x244	
8.	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.).
9.	Физические основы получения информации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 26 оборудованных посадочных мест	
		Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
10.	Начертательная геометрия и инженерная графика	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170С 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Учебная мебель (стол - 27 шт., стул - 47 шт.); доска трехсекционная - 1шт.	

		контроля и промежуточной аттестации		
11.	Прикладная механика	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	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 24 оборудованных посадочных места	
12.	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Лаборатория металлографии	Микроскопы МИМ-7-6 шт.	
		Лаборатория металлографии	Рентгеновский дифрактометр BRUKER D8 ADVANCE ECO, управляющий ПК к дифрактометру.	
		Аудитория общего пользования	Учебных мест 25, стол преподавателя	
13.	Электротехника	Учебная лаборатория электрических цепей и аналоговой электроники (Лаборатория электрических цепей и электроники) Системы автоматического управления	Доска аудиторная 631858/0 1 шт. Парта аудиторная 11 шт. Стол лабораторный 6 шт. Стол ученический 5 шт. Стол письменный 1-гумб. 2 шт. Стол письменный 5 шт. Стул 45 шт. К-т типового лабораторного оборудования "Теория электрических цепей и основы электроники" 451270-75/0 6 шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491/0 1 шт. Осциллограф С1-77 7 шт. Стенд лабораторный “Электротехника” 631287/0/1/2/3/4 5 шт. Стенд лабораторный универсальный "Основы электроники" 6 шт. Портъеры для окон 6 шт.	

		Лаборатория электрических машин и электропривода. Электромеханические системы. Автоматизированный электропривод	Комплект ученической мебели (стол+2стула) 9 шт. ДОСКА АУДИТОРНАЯ 631859/0 1 шт. Стол ученический 17 шт. Стол лабораторный 8 шт. Стол одностумбовый 1 шт. Стулья 45 шт. Шторы оконные синие 8 шт. Генератор ГЗ-124 410053/13101530/ 13101534 2 шт. Вольтметр В7-16А 430220/13301351/58/44 3 шт. Осциллограф С1-77 430201/13301331/33/27/25 4 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 451080 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 Стенд лабораторный л.р.№ 9 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 10 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 13 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 15 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 20 1 шт. Стенд лабораторный длинная линия Лабораторная установка Altivar 11 436199/0 1 шт. Кондиционер 630372/0 1 шт. Наглядные пособия /настенные/ 4 шт. Огнетушитель ОП 1 шт. Ведро /с песком/ 1 шт.	
14.	Электроника и микропроцессорная техника	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
15.	Метрология, стандартизация и сертификация	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	

		Учебная лаборатория систем автоматизированного управления		
16.	Безопасность жизнедеятельности	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра БТКМ-01.07, компьютер мультимедийной кафедры монитор 17" NEC 170С 450:1 250/128x1024, проектор Sharp XG-C430X, экран	
		Учебная аудитория. Лаборатория БЖД	Газоанализатор УГ-2. Измеритель сопротивления Ф4103- МІ;	
17.	Основы автоматического управления	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
		Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
18.	Основы проектирования приборов и систем	Лаборатория оптикоэлектронных приборов	Кондиционер БК-2000 630117/13204532 1 шт. Кондиционер ВК-2000 630041/13201988 1 шт. Парта 2-х места совмещенная (1200*850*750) 10 шт. Комплект ученической мебели (стол+2стула) 7 шт. Доска 3-х секционная 3000*10000 642941/0 1 шт.	
19.	Компьютерные технологии в	Компьютерный класс (Электротехническая	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт.	

	приборостроения	лаборатория)	Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Assus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
20.	Физическая культура и спорт	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 ОСЛЮ 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.	
21.	Политология	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 лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных кон-	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	

		сультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		
22.	Правоведние	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 лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	
23.	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 лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	
24.	Социология	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 лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	
25.	Дискретная математика	Мультимедийный класс	Интерактивная компактная трибуна Smart One Mini 12; мультимедийный проектор PT-LX 30HE; настенный	

			громкоговоритель Mask6-W - 2 шт.; экран моторизованный	
26.	Механика (спецглавы)	Лаборатория	Машина крутильная КИ-50-1, Разрывная машина Р5.	
27.	Математика (спецглавы)	Мультимедийный класс	Компактная мультимедийная интерактивная трибуна Smart One Mini, система отображения информации: видеопроектор Sanyo PLC-XU30A, экран Luma NTSC (3:4) 305/120"	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010
28.	Физика (спецглавы)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 64 оборудованных посадочных места	
29.	Преобразование измерительных сигналов	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
30.	Технология приборостроения	Лаборатория Качества. Аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Учебная мебель (стол - 10 шт., стул - 20 шт.); учебная доска, Длинномер НЗВ-6, Катетометр В-630, Микроскоп ETALON TCM-100, универсальный измерительный микроскоп УИМ-23.	
		Лаборатория Технологии машиностроения	Револьверный станок 1336М, станок !6К20ПФ1 с цифровой индикацией, станок горизонтально-фрезерный :Р82Г, 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.	
31.	Аналоговые и цифровые измерительные устройства	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
32.	Измерительные информационные системы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, мультимедийный класс	Компьютер RAMECGALE, монитор 22" - 5 шт.; Компьютер Formzoa, , монитор 19" - 9 шт.; Компьютер Kraftway Credo, монитор 19" - 2 шт.; Стол компьютерный - 22 шт.	Visio 2010 Professional от 26.02.2017; MathCAD Education - University Edition от 23.10.2013; Windows Server 2008 R2 Standard and Enterprise от 20.09.2011; MATHLAB Classroom от 1.12.2009; LabView 7.1 Full Dev System 10; Windows 7 Enterprise от 4.07.2013; DrWeb от 23.10.2013; Office Professional Plus 2013 Russian Academic Edition от 23.10.2013; Office Professional Plus 2010 от 23.10.2013; Office 2007 Suites от 23.10.2013;
33.	Программное обеспечение измерительных процессов	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
34.	Теория механизмов	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000А, экран	ПО Office Professional Plus 2010 Russian OLP AcademicEdition от 17.12.2010

	приборов и основы конструирования	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	
35.	Цифровая обработка сигналов	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
36.	Введение в специальность	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
37.	Научно-исследовательская работа	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
38.	Основы бизнес-планирования	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	

		семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		
39.	Хозяйственное право	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	
40.	Культура речи	Отдел регистрации, Центр тестирования мигрантов	Мультимедийный комплекс с видеопроектором; экран; 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- 4CХKV (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- 4CХKV (подписка № 64921863); 5. DrWeb 2017 (на 4 устройства)	
41.	Логика	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 лекционного и семинар-	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	

		ского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		
42.	Культурология	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 лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 40 оборудованных посадочных мест	
43.	Основы алгоритмизации	Компьютерный класс	компьютеров -12шт. Kraftway Credo KC57 Intel Core2Duo E8400 /2*1024Mb/Q35+ICH9DO/Video/мон.19"LG1953S - 9шт., с/б Formoza/INTEL Core2Duo E8400/1024Mb/ 250 Gb/монитор 19"LCD LG/клав.Genius/ мышь Genius - 3шт., столов -17 шт., стульев -26 шт., доска учебная -1 шт	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); AutoCAD 2008 Acad for SUBS 20 pack (Счет № Tr028126 от 25 октября 2007 г. Счет-фактура № Tr056801 от 26 декабря 2007 г. Тов. накладная №Tr070427 от 26.12.2007г. Договор от 25 окт. 2007 г.); Обновление SolidWorks Education Edition 10 Lab-Pack на SolidWorks Education Edition 500 Campus (500 рабочих мест, сетевой доступ) (Счет № Tr035396 от 11 августа 2011 г, Контракт № 2011-180-3 от 18 июля 2011 г., Счет-фактура № Tr046005 от 10 августа 2011 г, Акт приема-передачи №Tr045881 от 10.08.2011 г.); 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.);
44.	Методы оптимизации	Компьютерный класс	компьютеров -12шт. Kraftway Credo KC57 Intel Core2Duo E8400 /2*1024Mb/Q35+ICH9DO/Video/мон.19"LG1953S - 9шт., с/б Formoza/INTEL Core2Duo E8400/1024Mb/ 250 Gb/монитор 19"LCD LG/клав.Genius/ мышь Genius - 3шт., столов -17 шт., стульев -26 шт., доска учебная -1 шт	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); AutoCAD 2008 Acad for SUBS 20 pack (Счет № Tr028126 от 25 октября 2007 г. Счет-фактура № Tr056801 от 26 декабря 2007 г. Тов. накладная №Tr070427 от 26.12.2007г. Договор от 25 окт. 2007 г.); Обновление SolidWorks Education Edition 10 Lab-Pack на SolidWorks Education Edition 500 Campus (500 рабочих мест, сетевой доступ) (Счет № Tr035396 от 11 августа 2011 г, Контракт № 2011-180-3 от 18 июля 2011 г., Счет-фактура № Tr046005 от 10 августа 2011 г, Акт приема-передачи №Tr045881 от 10.08.2011 г.); 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.);
45.	Электромеханика	Лаборатория электрических машин и электропривода. Электромеханические	Комплект ученической мебели (стол+2стула) 9 шт. ДОСКА АУДИТОРНАЯ 631859/0 1 шт. Стол ученический 17 шт. Стол лабораторный 8 шт.	

		<p>системы. Автоматизированный электропривод</p>	<p>Стол однотумбовый 1 шт. Стулья 45 шт. Шторы оконные синие 8 шт. Генератор ГЗ-124 410053/13101530/ 13101534 2 шт. Вольтметр В7-16А 430220/13301351/58/44 3 шт. Осциллограф С1-77 430201/13301331/33/27/25 4 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 451080 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 Стенд лабораторный л.р.№ 9 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 10 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 13 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 15 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 20 1 шт. Стенд лабораторный длинная линия Лабораторная установка Altivar 11 436199/0 1 шт. Кондиционер 630372/0 1 шт. Наглядные пособия /настенные/ 4 шт. Огнетушитель ОП 1 шт. Ведро /с песком/ 1 шт.</p>	
46.	Механотроника	<p>Лаборатория электрических машин и электропривода. Электромеханические системы. Автоматизированный электропривод</p>	<p>Комплект ученической мебели (стол+2стула) 9 шт. ДОСКА АУДИТОРНАЯ 631859/0 1 шт. Стол ученический 17 шт. Стол лабораторный 8 шт. Стол однотумбовый 1 шт. Стулья 45 шт. Шторы оконные синие 8 шт. Генератор ГЗ-124 410053/13101530/ 13101534 2 шт. Вольтметр В7-16А 430220/13301351/58/44 3 шт. Осциллограф С1-77 430201/13301331/33/27/25 4 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 451080 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 Стенд лабораторный л.р.№ 9 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 10 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 13 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 15 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 20 1 шт. Стенд лабораторный длинная линия</p>	

			Лабораторная установка Altivar 11 436199/0 1 шт. Кондиционер 630372/0 1 шт. Наглядные пособия /настенные/ 4 шт. Огнетушитель ОП 1 шт. Ведро /с песком/ 1 шт.	
47.	Оптоэлектроника	Лаборатория оптикоэлектронных приборов	Кондиционер БК-2000 630117/13204532 1 шт. Кондиционер ВК-2000 630041/13201988 1 шт. Парта 2-х места совмещенная (1200*850*750) 10 шт. Комплект ученической мебели (стол+2стула) 7 шт. Доска 3-х секционная 3000*10000 642941/0 1 шт.	
48.	Наноэлектроника	Лаборатория оптикоэлектронных приборов	Кондиционер БК-2000 630117/13204532 1 шт. Кондиционер ВК-2000 630041/13201988 1 шт. Парта 2-х места совмещенная (1200*850*750) 10 шт. Комплект ученической мебели (стол+2стула) 7 шт. Доска 3-х секционная 3000*10000 642941/0 1 шт.	
49.	Основы теории физических полей	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
		Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
50.	Интеллектуальные средства измерений	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт.	

		метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
51.	Системы передачи с распределенным и параметрами	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
		Лаборатория электрических машин и электропривода. Электромеханические системы. Автоматизированный электропривод	Комплект ученической мебели (стол+2стула) 9 шт. ДОСКА АУДИТОРНАЯ 631859/0 1 шт. Стол ученический 17 шт. Стол лабораторный 8 шт. Стол одностумбовый 1 шт. Стулья 45 шт. Шторы оконные синие 8 шт. Генератор ГЗ-124 410053/13101530/ 13101534 2 шт. Вольтметр В7-16А 430220/13301351/58/44 3 шт. Осциллограф С1-77 430201/13301331/33/27/25 4 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 451080 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 8 Стенд лабораторный л.р.№ 9 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 10 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 12 Стенд лабораторный л.р.№ 13 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 15 1 шт. Стенд лабораторный л.р.№ 20 1 шт. Стенд лабораторный длинная линия Лабораторная установка Altivar 11 436199/0 1 шт. Кондиционер 630372/0 1 шт. Наглядные пособия /настенные/ 4 шт. Огнетушитель ОП 1 шт. Ведро /с песком/ 1 шт.	

52.	Волоконно-оптические системы передачи данных	Лаборатория оптикоэлектронных приборов	Кондиционер БК-2000 630117/13204532 1 шт. Кондиционер ВК-2000 630041/13201988 1 шт. Парта 2-х места совмещенная (1200*850*750) 10 шт. Комплект ученической мебели (стол+2стула) 7 шт. Доска 3-х секционная 3000*10000 642941/0 1 шт.	
53.	Микроконтроллеры измерительных систем	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
54.	Микропроцессоры в измерительной технике	Лаборатория аналоговых и цифровых измерительных приборов Учебная лаборатория метрологии и средств измерений Учебная лаборатория систем автоматизированного управления	Доска аудиторная 631857/0 1 шт. Стол ученический 25 шт. Стул 45 шт. Прибор «Сура» 4 шт. Осциллограф С1-77 469258/035987 4 шт. Вольтметр В7-16А 13301365/1/2/3/4 4шт. Генератор ГЗ-124 23801369/0/1/2/3 4 шт. Портъера оконная 4 шт.	
55.	Оптико-электронные приборы	Лаборатория оптикоэлектронных приборов	Кондиционер БК-2000 630117/13204532 1 шт. Кондиционер ВК-2000 630041/13201988 1 шт. Парта 2-х места совмещенная (1200*850*750) 10 шт. Комплект ученической мебели (стол+2стула) 7 шт. Доска 3-х секционная 3000*10000 642941/0 1 шт.	
56.	Приборы контроля и учета в энергетике	Лаборатория оптикоэлектронных приборов	Кондиционер БК-2000 630117/13204532 1 шт. Кондиционер ВК-2000 630041/13201988 1 шт. Парта 2-х места совмещенная (1200*850*750) 10 шт. Комплект ученической мебели (стол+2стула) 7 шт. Доска 3-х секционная 3000*10000 642941/0 1 шт.	
57.		БСЗ Спортивный зал	шкаф мет-1 шт.	
		БСЗ-04 Помещение для само-	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	

	Элективные курсы по физической культуре	стоятельной работы студентов	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	
		МЗС-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.	
58.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
59.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	

60.	Преддипломная практика	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1 шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
61.	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Компьютерный класс (Электротехническая лаборатория)	Жалюзи вертикальные Мальта цвет зеленый 643756/0 1 шт. Компьютер Aquarius MSC_SC140(C2800/Asus/512/160.0/C D-RW/SVGA 128Mb/FDD/Mouse/Key 463491-496/0 6 шт. Системный блок DEPO Neos 125d Celeron 2.4 INTEL 13612752-53 3 шт. Монитор 17" Aser AL1717TFT 463551-554/0 4 шт. Монитор (RoverScan Optima 150) 463154/0-54/4 5 шт. Проектор МЕДИУМ 524Р 1 шт. Прибор «Сура» 1 шт. Стол 17 шт. Стул 34 шт.	
62.	Информационная культура студента	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.	

* 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.