

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

**МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

основной образовательной программы высшего образования - программы магистратуры 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»,  
программа «Методы анализа и синтеза проектных решений»

№ 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.	Информационные технологии	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise

2.	Современные компьютерные технологии в науке и производстве	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
3.	Современные проблемы информатики и вычислительной техники	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	

		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
4.	Вычислительные системы и сетевые технологии	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise

5.	Информационно - коммуникационн ые технологии	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
6.	Философия и методология науки	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	

		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
7.	Программирован ие на современных языках	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise

8.	Концептуальное проектирование систем	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
9.	Междисциплинарный курсовой проект	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	

	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
10.	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
Геометрические моделирование в	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	

	САПР	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
11.	Разработка САПР	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise



12.	Деловой иностранный язык (английский)	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
13.	Деловой иностранный язык (немецкий)	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
14.		Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	

Проектирование и изготовление машин	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise

15.	Конструирование машин	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
16.	Модели и методы анализа проектных решений	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	

		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
17.	Интеллектуальные подсистемы САПР	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации		Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест		
Аудитория для самостоятельной работы		Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise	

18.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
19.	Научно-исследовательская работа	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	

	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
	Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
20.	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
	Научно-исследовательская практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест

		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSsee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
--	--	--------------------------------------	--	---

21.	Преддипломная практика	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 ки-сти, 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.	
22.	Подготовка магистерской диссертации	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	



		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise
23.	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест	
		Аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).	ACD Systems ACDSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft
24.	Технологическое предпринимательство	Мультимедийный класс	Мультимедийное оборудование: кафедра, монитор 19", проектор Toshiba TLP-X3000A, экран	

		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Учебная доска; 50 оборудованных посадочных мест</p>	
		<p>Аудитория для самостоятельной работы</p>	<p>Компьютеры 17 шт., имеющие выход в Интернет (подключены к университетской сети), учебная мебель (стол - 17 шт, стул - 20 шт.).</p>	<p>ACD Systems ACDSee Pro, Autodesk 3ds max 18, Autodesk AutoCAD 2016 - English, Adobe Flash CS6, Microsoft Developer Network, Microsoft Internet Explorer 11.0.9600.17280, Microsoft Visual Studio, Microsoft Windows 7 Enterprise</p>

\* 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.