

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 "Информационное и программное обеспечение производственных автоматизированных систем"

№ 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.	Системы реального времени	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.	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 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.	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	

		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.	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

5.	Системы управления ресурсами предприятия	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.	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
7.	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

8.	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 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.	Модели и методы автоматизированных систем обработки информации и управления	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.	Промышленная логистика	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
11.	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

12.	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
13.	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 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
14.	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

15.	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
16.	Программирование 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
17.	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		
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.	Современные процессы в информатике	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.	Технологическое предпринимательство	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.	Проектирование автоматизированных систем обработки информации и управления	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

21.	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	
22.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	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
23.	Преддипломная практика	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	

* 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.