

Таблица 3.

Материально-техническое обеспечение основной образовательной программы высшего образования

09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленности (профили): Информационные технологии в образовании, Информационные системы и технологии в бизнесе

№	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	Специализированная аудитория (№ 335, к. 1.)	Презентационное оборудование, видеоматериалы, демонстрационные материалы, историко-географические карты	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
2.	Философия	Специализированная аудитория (№ 335, к. 1.)	Презентационное оборудование	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
3.	Иностранный язык	Специализированная аудитория (№ 427, к. 1.)	Презентационное оборудование, демонстрационные материалы по иностранному языку, наглядные пособия	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
4.	Русский язык и культура речи	Специализированная аудитория (№ 427, к. 1.)	Презентационное оборудование, демонстрационные материалы по русскому языку, наглядные пособия	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
5.	Культурология	Специализированная аудитория (№ 335, к. 1.)	Презентационное оборудование, видеоматериалы, демонстрационные материалы	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
6.	Информатика	Лекционная аудитория (№253, к.1.) Кабинет информатики и методики обучения информатике (№ 401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, интерактивная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
7.	Основы права	Специализированная	Презентационное оборудование,	свободное ПО

		аудитория (№ 335, к. 1.)	видеоматериалы, демонстрационные материалы	Linux OpenSuse Open Office .Org
8.	Основы экономических знаний	Специализированная аудитория (№ 335, к. 1.)	Презентационное оборудование, видеоматериалы, демонстрационные материалы	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
9.	Безопасность жизнедеятельности	Специализированная аудитория (№ 234, к. 1.)	Дозиметр, наглядные пособия, средства индивидуальной защиты	
10.	Основы психологии и педагогики	Специализированная аудитория (№ 335, к. 1.)	Презентационное оборудование, видеоматериалы, демонстрационные материалы	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org
11.	Математика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
12.	Физика	Кабинет физики (№101, к.1.), Лаборатория молекулярной физики и термодинамики (№ 102, учебно-лабораторный корпус), Лаборатория квантовой физики и строения вещества (№ 111, учебно-лабораторный корпус), Лаборатория квантовой оптики (№ 109, учебно-лабораторный корпус), Лаборатория оптики (№ 107, учебно-лабораторный корпус), Лаборатория механики (№ 102, учебно-лабораторный	Приборы и установки для проведения лабораторных работ	

		корпус), Лаборатория электричества и магнетизма (№ 103, учебно-лабораторный корпус)		
13.	Химия	Учебная аудитория (4, к.7)	Приборы и установки для проведения лабораторных работ	
14.	Экология	Учебная аудитория (4, к.7)	Приборы и установки для проведения лабораторных работ	
15.	Теория информационных процессов и систем	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
16.	Информационные технологии	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
17.	Архитектура информационных систем	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет вычислительных систем и сетей (№310 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, оборудование для организации локальной сети, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org mysql PostgreSQL. PHP Apache Squid nginx

18.	Технологии программирования	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
19.	Управление данными	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
20.	Технологии обработки информации	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
21.	Инструментальные средства информационных систем	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana

		лабораторный корпус)		RShell GNU Prolog.
22.	Инфокоммуникационные системы и сети	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет вычислительных систем и сетей (№310 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, оборудование для организации локальной сети, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org mySQL PostgreSQL. PHP Apache Squid nginx
23.	Физическая культура	Спортивно-оздоровительный комплекс	Спортивный зал, зал аэробики, гимнастический зал, тренажерный зал, валеологический кабинет, раздевалки, душ, спортивный инвентарь..	
		Спортивные залы	Спортивные игровые залы, раздевалки, спортивный инвентарь.	
		Стадион ТГПУ	Стадион: футбольное поле (лето) – каток (зима), беговые дорожки, трибуны, подтрибунные помещения.	
		Бассейн ТГПУ «Посейдон»	Бассейн с 4-мя дорожками по 25 метров.	
24.	Элективные курсы по физической культуре	Спортивно-оздоровительный комплекс	Спортивный зал, зал аэробики, гимнастический зал, тренажерный зал, валеологический кабинет, раздевалки, душ, спортивный инвентарь..	
		Спортивные залы	Спортивные игровые залы, раздевалки, спортивный инвентарь.	
		Стадион ТГПУ	Стадион: футбольное поле	

			(лето) – каток (зима), беговые дорожки, трибуны, подтрибунные помещения.	
		Бассейн ТГПУ «Посейдон»	Бассейн с 4-мя дорожками по 25 метров.	
25.	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
26.	Дискретная математика и математическая логика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
27.	Элементы теории алгебраических систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
28.	Вычислительная геометрия	Кабинет информатики и методики обучения информатике (№401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, интерактивная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus

29.	Исследование операций	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
30.	Электротехника и электроника	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Лаборатория электротехники и электроники (№115, к.1.)	Меловая/маркерная доска Рабочий стол преподавателя; Рабочий стол лаборанта; Рабочие места студентов; Шкафы для хранения приборов и оборудования; Трансформатор трехфазный ТС25-05; Генератор импульсов Г5-54; Микровольтнаноамперметр Ф 136; Измеритель АЧХ Х1-38, АЧХ Х1-50; Генератор сигналов ГЗ -33, ГЗ-118, ГЗ-35; Осциллограф С1-65, С1-64; Осциллограф двухканальный С1-82; Осциллограф двухлучевой С1-55; Вольтметр электронный Ф5053; Милливольтметр ВЗ-38; Вольтметр цифровой В7-37; Универсальный источник питания УИП 2, ВУП 2; Стабилизированный источник	

			питания; Источник питания малогабаритный; Магазин емкостей Р513; Частотомер ЧЗ-57; Трансформатор однофазный; Электродвигатель трехфазный; Генератор постоянного тока; Автотрансформатор лабораторный ЛАТР 1; Вольтметр Э59; ЛМ-1; Амперметр Э59; Миллиамперметр ЛМ-1; Магазин сопротивлений Р33; ВаттметрД539	
31.	Метрология, стандартизация и сертификация	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
32.	Компьютерное моделирование	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Компьютерный класс (№413 ауд. учебно- лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
33.	Основы теории управления	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org

		Компьютерный класс (№413 ауд. учебно- лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
34.	Финансовый менеджмент	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
35.	Личные финансы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
36.	Региональная экономика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
37.	Страховое дело	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264,	Меловая/маркерная доска	

		256, 256а, 251, 253 к.1.)		
38.	Прогнозирование и планирование	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
39.	Эконометрика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
40.	Информационные технологии в экономике	Компьютерный класс (№413, 403 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Maxima
41.	Финансовая математика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
42.	Программирование на java	Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse

				Aptana RShell GNU Prolog.
43.	Алгоритмы и структуры данных	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информатики и методики обучения информатике (№401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, интерактивная доска, маркерная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
44.	Трансляция с языков высокого уровня	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информатики и методики обучения информатике (№401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, интерактивная доска, маркерная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
45.	Web-программирование	Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
46.	Вводный курс математики	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных	Меловая/маркерная доска	

		консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)		
47.	Интеллектуальные системы и технологии	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информатики и методики обучения информатике (№401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, интерактивная доска, маркерная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
48.	Практикум по решению математических задач	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
49.	Основные алгебраические структуры	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
50.	Избранные главы элементарной математики	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	
51.	Избранные главы геометрии	Учебные аудитории для	Меловая/маркерная доска	

		проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)		
52.	Методика обучения информатике	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информатики и методики обучения информатике (№401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, интерактивная доска, маркерная доска	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
53.	Образовательная робототехника	Центр образовательной робототехники	Комплекты учебных роботов	
54.	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет информатики и методики обучения информатике (№401 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
55.	Информационные технологии в математике	Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
56.	Математические основы	Компьютерный класс	Компьютеры, маркерная доска,	свободное ПО

	информатики	(№413 ауд. учебно-лабораторный корпус)	телевизор	Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus
57.	Элементы теории массового обслуживания	Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
58.	Измерение латентных переменных	Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
59.	Прикладная статистика	Кабинет информационных технологий (№404 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus Gimp InkScape Blender
60.	Visual Basic для приложений	Кабинет программирования и информационных систем (№414 ауд. учебно-лабораторный корпус)	Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana

				RShell GNU Prolog.
61.	Языки программирования C++ и C#	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.) Кабинет программирования и информационных систем (№ 414 ауд. учебно- лабораторный корпус)	Меловая/маркерная доска Компьютеры, маркерная доска, телевизор	свободное ПО Linux OpenSuse Open Office .Org Free Pascal Free Pascal Lazarus NetBean Eclipse Aptana RShell GNU Prolog.
62.	Геоинформационные системы	Лекционная аудитория (№263, 264, 256, 256а, 251, 253 к.1.)	Меловая/маркерная доска	

Декан

 / Пьяных Е.Г.

Дата составления 26 мая 2016г.