

Раздел 4. Обеспечение образовательного процесса иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса, необходимыми для реализации заявленных к лицензированию образовательных программ

№ п/п	Уровень, степень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Тип лит-ры	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
1	2	3	4	5
	Высшее, 09.04.02 "Информационные системы и технологии. Компьютерные обучающие системы (магистр)" Код УГС - 09.00.00			
	Предметы, дисциплины (модули):			
1.	Web-технологии создания учебных курсов	Основная	<p>Новые педагогические и информационные технологии в системе образования [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов пед. вузов и системы повышения квалификации пед. кадров. - М. : Академия, 2002</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Информационные системы и технологии в экономике и управлении [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Юрайт, 2017</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Бердышев, С.Н. Искусство оформления сайта [Электронный ресурс] : практ. пособие. - М. : Дашков и К : Ай Пи Эр Медиа, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	<p>Громов, Ю.Ю. . Основы Web-инжиниринга : разработка клиентских приложений [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Тамбов : ТГТУ, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Киселев, Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Дашков и К, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Немцова, Т.И. . Компьютерная графика и Web-дизайн. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие. Ч. 2. - М. : ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Интерактивные технологии в дистанционном обучении [Электронный ресурс] : электронное учеб.-метод. пособие. - Красноярск : ИПЦ КГТУ, 2006</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Азевич, Алексей Иванович. Образовательные информационно-коммуникационные технологии : метод. рекомендации по курсу "Аудиовизуальные и технические средства обучения для студентов, обучающихся по спец. "Физическая культура и спорт". - М. : МГПУ, 2009</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Проектирование информационно-коммуникационных гуманитарных образовательных ресурсов нового поколения : аналит. материалы. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Азевич, Алексей Иванович. Информационные технологии обучения. Теория. Практика. Методика : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Азевич, Алексей Иванович. Лабораторный практикум по курсу "Аудиовизуальные технологии обучения" : учебно - метод. пособие для студентов пед. вузов. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Смирнов, С.А. Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Иваново, 2006</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Олифер, Виктор Григорьевич. Сетевые операционные системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов. - М.; СПб. : Питер, 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Гриншкун, Вадим Валерьевич. Методика оценки образовательных электронных ресурсов : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Красильников, Игорь Владимирович. Использование социальных сетей в учебном процессе : учебно- метод. пособие. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Босова, Людмила Леонидовна. Создание и использование электронных образовательных ресурсов для общего образования : монография. - М. : МГПУ, 2014</p>	Не ограничено

			Ссылка на ресурс	
		Дополнительная	Гаврилов, Михаил Викторович. Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс] : учеб. для СПО. - М. : Юрайт, 2016 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Инженерная 3D-компьютерная графика [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для акад. бакалавриата. - М. : Юрайт, 2015 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Красильникова, В. Использование информационных и коммуникационных технологий в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Оренбург : ОГУ, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Алексеев, А.П. Введение в Web-дизайн [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Солон-Пресс, 2010 Ссылка на ресурс	Не ограничено
2.	Администрирование информационных систем обучения	Основная	Беленькая, М.Н. Администрирование в информационных системах [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Горячая линия - Телеком, 2011 Ссылка на ресурс	Не ограничено
3.	Архитектура обучающих систем	Основная	Гаврилова, Татьяна Альбертовна. Базы знаний интеллектуальных систем [Электронный ресурс] : учеб. для вузов Ссылка на ресурс	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Азевич, Алексей Иванович. Информационные технологии обучения. Теория. Практика. Методика : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Гаспарян, Артем Аркадьевич. Проблемы и перспективы использования систем управления знаниями в контексте задач организации дистанционного обучения</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Сурхаев, Магомед Абдулаевич. Основные характеристики новой информационно-коммуникационной образовательной среды</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Днепровская, Н.В. Открытые образовательные ресурсы [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Интернет-Ун-т Информ. Технологий (ИНТУИТ), 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Черткова, Елена Александровна. Компьютерные технологии обучения [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. - М. : Юрайт, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
4.	Архитектура современных информационных систем	Основная	<p>Мартишин, Сергей Анатольевич. Разработка информационных систем на базе свободного и свободно распространяемого программного обеспечения : учеб.-метод. пособие : [в ... ч.]. Ч. 1. Создание ядра информационной системы (на основе СУБД MySQL с использованием MySQL Workbench). - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	<p>Мартишин, С.А. . Проектирование и реализация баз данных в СУБД MySQL с использованием MySQL Workbench [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Мартишин, Сергей Анатольевич. Разработка информационных систем на базе свободного и свободно распространяемого программного обеспечения : учеб.-метод. пособие : [в ... ч.]. Ч. 2. Создание интерфейса информационной системы (с использованием PHP и библиотеки jQuery). - М. : МГПУ, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Проектирование информационных систем с использованием MongoDB : учеб. пособие для бакалавров, магистрантов и специалистов, обучающихся по направлению 230400 - "Информационные системы и технологии". - М. : МГПУ, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Основы SQL в СУБД MYSQL : учеб.-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
5.	Безопасность и защита компьютерных обучающих систем	Основная	<p>Информационная безопасность : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Шаньгин, В. Информационная безопасность компьютерных систем и сетей [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : ИД ФОРУМ, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Партыка, Т.Л. Информационная безопасность [Электронный ресурс] : учеб.</p>	Не ограничено

			<p>пособие. - М. : Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	
		Основная	<p>Гриншкун, Вадим Валерьевич. Информационная безопасность в образовании : учебно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Мельников, Владимир Павлович. Информационная безопасность и защита информации [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. "Информационные системы и технологии". - М. : Академия, 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Партыка, Т.Л. . Информационная безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для бакалавриата и магистратуры. - М. : Юрайт, 2017</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
6.	Иностранный язык в профессиональной сфере	Основная	<p>Шевчук, Денис Александрович. Деловой английский: бизнес английский язык [Электронный ресурс] : Деловая переписка</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Андрюшкин, А.П. Business English. Деловой английский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Дашков и К, 2008</p>	Не ограничено

			Ссылка на ресурс	
		Основная	Беликова, Е. Английский язык [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Саратов : Научная книга, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Коптюг, Нина М. Деловое общение на английском языке для начинающих: телефонные переговоры, деловая переписка, прием посетителей [Электронный ресурс]. - Новосибирск : Сиб. унив. изд-во, 2009 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Develop Your Skills(Развиваем навыки и умения в английском языке) : учеб. пособие по практике уст. и письм. речи для студентов 1-го курса : [в 2-х ч.]. Ч. 2. Уроки 14-20. - М. : МГПУ, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Develop Your Skills(Развиваем навыки и умения в английском языке) : учеб. пособие по практике уст. и письм. речи для студентов 1-го курса : [в 2-х ч.]. Ч. 1. Уроки 5-13. - М. : МГПУ, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Иностранный язык : учебно-метод. комплекс дисциплины : ООП 680700 - Бизнес и информатика. Уровень подгот. : бакалавриат. Курс 1-2, семестр 1-4, оч. форма обучения. - М. : МГПУ, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Практикум по стилистике английского языка : учеб.-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2013 Ссылка на ресурс	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Уваров, В.И. . Английский язык для экономистов [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для приклад. бакалавриата. - М. : Юрайт, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
7.	Информационные системы дистанционного обучения	Основная	<p>Азевич, Алексей Иванович. Информационные технологии обучения. Теория. Практика. Методика : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Информатизация образования : учебно-метод. комплексы дисциплин : для студентов и преподавателей фак. и ин-тов МГПУ. Ч. II. Методические рекомендации и планы освоения дисциплины. - М. : МГПУ, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Шабанов, Анатолий Григорьевич. Дистанционное обучение в условиях непрерывного образования. Проблемы и перспективы развития [Электронный ресурс] : монография. - М. : Современ. гуманитар. академия, 2009</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Новые педагогические и информационные технологии в системе образования : учеб. пособие для студентов пед. вузов и системы повышения квалификации. - М. : Академия, 2002</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Тоискин, В.С. Информационные и коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Ставрополь : Изд-во СГПИ, 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	<p>Кочагина, Мария Николаевна. Использование электронных образовательных ресурсов в работе учителя математики : учеб.-метод. пособие для студентов магистратуры. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Киселев, Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Дашков и К, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Федотова, Е.Л. Информационные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Босова, Людмила Леонидовна. Создание и использование электронных образовательных ресурсов для общего образования : монография. - М. : МГПУ, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Григорьев, Сергей Георгиевич. Информатизация образования. Фундаментальные основы [Электронный ресурс] : учеб. для студентов пед. вузов и слушателей системы повышения квалификации педагогов. - М., 2005</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Информационные ресурсы в помощь самостоятельной работе студентам-педагогам : учеб. - метод. пособие. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Стародубцев, В.А. Компьютерные и мультимедийные технологии в</p>	Не ограничено

			<p>естественнонаучном образовании [Электронный ресурс]. - Томск : Дельтаплан, 2002</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	
		Дополнительная	<p>Проектирование информационно-коммуникационных гуманитарных образовательных ресурсов нового поколения : аналит. материалы. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Олифер, Виктор Григорьевич. Сетевые операционные системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов. - М.; СПб. : Питер, 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Организация образовательной и инновационной деятельности в сотрудничестве с IT-фирмами : сб. науч. ст. по материалам научно-практ. конф. МГПУ (13 апреля 2011 г.). - М. : МГПУ, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Гриншкун, Вадим Валерьевич. Методика оценки образовательных электронных ресурсов : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Карташова, Людмила Игоревна. Методика обучения информационным технологиям в средней общеобразовательной школе : учебно-метод. пособие для студентов пед. вузов : [в ... ч.]. Ч. 2. Технологии работы с телекоммуникациями, электронными таблицами и базами данных. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Подготовка и защита магистерской диссертации по информатизации образования : инструктивно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2015</p>	Не ограничено

			Ссылка на ресурс	
8.	Информационные технологии разработки мультимедийных учебников	-	-	-
9.	Логика и методология науки	Основная	Маркетинг образовательных услуг [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - СПб. : ООО "Книжный дом", 2007 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Кун, Томас. Логика и методология науки. Структура научных революций [Электронный ресурс] Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Кунафин, Марат Самирханович. Концепции современного естествознания [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Уфа, 2003 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Философия науки [Электронный ресурс] : учеб. для магистратуры. - М. : Юрайт, 2016 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Новиков, А.М. . Методология научного исследования [Электронный ресурс]. - М. : Либроком, 2010 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Технологические и профессиональные вызовы информационного общества : учебно-метод. пособие. - М. : МГПУ, 2014 Ссылка на ресурс	Не ограничено

10.	Методология структурного проектирования информационных систем	Основная	<p>Заботина, Н.Н. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : НИЦ ИНФРА-М, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Емельянова, Н.З. . Проектирование информационных систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Коваленко, В.В. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Проектирование информационных систем с использованием MongoDB : учеб. пособие для бакалавров, магистрантов и специалистов, обучающихся по направлению 230400 - "Информационные системы и технологии". - М. : МГПУ, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Проектирование информационных систем : учеб. пособие : [в ... ч.]. Ч. 1. - М. : МГПУ, 2014</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Стасышин, В.М. Проектирование информационных систем и баз данных [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Новосибирск, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
11.	Методы исследования и моделирования информационных процессов и технологий	Дополнительная	<p>Лычкина, Н.Н. Имитационное моделирование экономических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : НИЦ ИНФРА-М, 2014</p>	Не ограничено

			Ссылка на ресурс	
12.	Объектно-ориентированное проектирование программного обеспечения информационных систем	Основная	Заботина, Н.Н. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : НИЦ ИНФРА-М, 2014 Ссылка на ресурс	Не ограничено
13.	Основы нейросетевых обучающих систем	Основная	Барский, А.Б. Логические нейронные сети [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Интернет-Ун-т Информ. Технологий (ИНТУИТ), 2016 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Федин, Федор Олегович. Анализ данных : учеб. пособие. Ч. 2. Инструменты Data Mining. - М. : МГПУ, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Барский, А.Б. Введение в нейронные сети [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Интернет-Ун-т Информ. Технологий (ИНТУИТ), 2015 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	Федин, Федор Олегович. Интеллектуальный анализ данных : [в ... ч.]. Ч. 1. - М. : МГПУ, 2015 Ссылка на ресурс	Не ограничено
14.	Распределенные базы данных	Основная	Быкова, В.В. Искусство создания базы данных в Microsoft Office Access [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2011 Ссылка на ресурс	Не ограничено

		Основная	<p>Дадян, Эдуард Григорьевич. Методы, модели, средства хранения и обработки данных [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Издат. дом "Вильямс" : Вуз. учеб. : ИНФРА-М, 2017</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Стружкин, Николай Павлович. Базы данных: проектирование [Электронный ресурс] : практикум : учеб. пособие для акад. бакалавриата. - М. : Юрайт, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Стружкин, Николай Павлович. Базы данных: проектирование [Электронный ресурс] : учеб. для акад. бакалавриата. - М. : Юрайт, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
15.	Системная и программная инженерия	Основная	<p>Теория систем и системный анализ : учеб.-метод. пособие. Ч. 1. - М. : ГОУ ВПО МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Антонов, Александр Владимирович. Системный анализ [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. - М. : ИНФРА-М, 2017</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Берталанфи, Л. фон . Общая теория систем - критический обзор [Электронный ресурс]. - 1962</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Соммервилл, И. Инженерия программного обеспечения [Электронный ресурс]. - М. : Вильямс, 2002</p>	Не ограничено

			Ссылка на ресурс	
		Основная	Теория систем и системный анализ : учеб. - метод. пособие. Ч. 2. - М. : МГПУ, 2012 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Андрейчиков, А.В. Стратегический менеджмент в инновационных организациях. Системный анализ и принятие решений [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Вуз. учеб. : ИНФРА-М, 2013 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Силич, В.А. Теория систем и системный анализ [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Томск : Томск. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектроники, 2011 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Основная	Данелян, Т.Я. . Теория систем и системный анализ [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс. - М., 2010 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	"Теория систем и системный анализ" [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс учеб. дисциплины для студентов, обучающихся на фак.прикладной информатики по направлению 080800 (523300) Прикладная информатика. - М. : МГПУ, 2009 Ссылка на ресурс	Не ограничено
		Дополнительная	"Теория систем и системный анализ" [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс учеб. дисциплины для студентов, обучающихся на фак.прикладной информатики по спец. 080801 (351400) Прикладная информатика (в менеджменте). - М. : МГПУ, 2009	Не ограничено

			Ссылка на ресурс	
		Дополнительная	<p>Пономарева, Людмила Алексеевна. Методические рекомендации, лекции по дисциплине "Высокоуровневые методы информатики и программирования" : учеб. пособие для подгот. спец. в области управления. - М. : ГОУ ВПО МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Дорогов, В.Г. Введение в методы и алгоритмы принятия решений [Электронный ресурс] : учеб. пособие</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
16.	Теоретические основы информационных процессов	Основная	<p>Иншаков, Михаил Васильевич. Технологии и средства реализации информационных процессов в вычислительных сетях : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Мартишин, Сергей Анатольевич. Разработка информационных систем на базе свободного и свободно распространяемого программного обеспечения : учеб.- метод. пособие : [в ... ч.]. Ч. 1. Создание ядра информационной системы (на основе СУБД MySQL с использованием MySQL Workbench). - М. : МГПУ, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Мартишин, С.А. . Проектирование и реализация баз данных в СУБД MySQL с использованием MySQL Workbench [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2012</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Основная	<p>Волкова, Виолетта Николаевна. Теория информационных процессов и систем [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для акад. бакалавриата. - М. : Юрайт, 2016</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Мартишин, Сергей Анатольевич. Разработка информационных систем на базе свободного и свободно распространяемого программного обеспечения : учеб.-метод. пособие : [в ... ч.]. Ч. 2. Создание интерфейса информационной системы (с использованием PHP и библиотеки jQuery). - М. : МГПУ, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Проектирование информационных систем с использованием MongoDB : учеб. пособие для бакалавров, магистрантов и специалистов, обучающихся по направлению 230400 - "Информационные системы и технологии". - М. : МГПУ, 2015</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Трайнев, В.А. Новые информационные коммуникационные технологии в образовании [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - М. : Дашков и К, 2013</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
17.	Экспертные обучающие системы	Основная	<p>Куприянов, Дмитрий Васильевич. Управление в маркетинге средствами электронной почты : учеб. пособие. - М. : МГПУ, 2010</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Основная	<p>Практический нейрокompьютинг [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Екатеринбург : Высш. шк., 2005</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено

		Дополнительная	<p>Интеллектуальные информационные системы [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс учеб. дисциплины для студентов, обучающихся на фак. прикладной информатики по спец. 080801 (351400) Прикладная информатика (в менеджменте). - М. : МГПУ, 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено
		Дополнительная	<p>Интеллектуальные информационные системы [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс учеб. дисциплины для студентов, обучающихся на фак.прикладной информатики по направлению 080800 (523300) Прикладная информатика. - М. : МГПУ, 2008</p> <p>Ссылка на ресурс</p>	Не ограничено