Форма 4

«_____»_____20___г

Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой или иными информационными ресурсами и материально-техническим оснащении

ГОУ ВПО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

Направление 050100.62. «Педагогическое образование. Математика и профиль по выбору»

№ п.п.	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Количество
1	2	3	4	5
	Гуманитарный, социальный и экономический цикл			
1.	**Иностранный язык**	146	**Основная литература**	
			Выборова Г.Е. Easy English: базовый курс: учебник.- М.: АСТ-Пресс книга, 2008, 2010. – МО РФ	250
			Агабекян И.П. Английский язык для технических вузов: учебник.- Ростов-на-Дону: Феникс, 2004, 2006, 2007, 2008, 2012.	159 47
			Бонк Н.А. Учебник английского языка.- М.: Деконт - ГИС, 2004, 2006, 2007 Ч.1 Ч.2	145 147
			Бурова З.И. Учебник английского языка для гуманитарных специальностей вузов. – М.: Айрис-пресс, 2009, 2011, б/г	102
			Радовель В.А. Английский язык : Основы компьютерной грамотности : учеб. пособие - Ростов-на-Дону, Феникс, 2011, б/г	100

			Дополнительная литература	
			Афиногенова А.И. и др. Практикум по разговорному английскому языку и переводу. СПб.: Союз, 2003, б/г	14
			Нехаева, Г. Б. Английский язык для делового общения [Текст] : учебник / Г. Б. Нехаева, В. П. Пичкова ; МГИМО (Ун-т) МИД РФ. - М.: Проспект, 2007	5
			Соловьева Е.Н. Гид-переводчик: учебный курс по английскому языку для уч-ся старших классов и студентов. М.: Просвещение, 2002 , б/г	60
			Немецкий язык: учеб. пособие для студ. 1 и 2 курсов неязыковых фак-тов / сост. М.В. Галочкина, Ф.М. Асфандиярова, А.Г. Петухова.- Уфа: БГПУ, 2005	21
			Шах-Назарова В.С. Английский язык для вас: учебник в 2-х ч. Ч.1.- М.: Вече, 2003, б/г	150
			Уайльд Оскар портрет Д. Грея.- Киев: Знание, 2000	25
			Чандлер р. Любимая, прощай!.- М.: Менеджер, 2000	19
			Батырова Г.З. Тематические занятия по английскому языку для студ. неязыковых фак-тов.- Уфа: БГПУ, 2009	47
			Мэрфи Р., Хашеми Л., Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ответами.- Cambridge Universiti press, 2000, б/г	15
2.	**История**	72	**Основная литература**	
			Мунчаев Ш.М. История России : учеб. для вузов. - М.: Норма, 2005 2006, 2008, 2009, 2009, 2010 – МО РФ.	50 26
			История России: учеб. для вузов / А.С.Орлов, В.А.Георгиев, М.Г.Георгиева, Т.А.Сивохина; МГУ им. М.В. Ломоносова; Ист. фак. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2005, 2006, 2008, 2009, 2010	88
			Сахаров А.Н. История России с древнейших времен до наших дней: учебник.- М.: Проспект, 2010, б/г- Режим доступа: http: //www. books.ru	
			Кузнецов И.Н. Отечественная история: учебник.- М.: Дашков и К, 2011.- МО РФ.- Режим доступа: http: //www. books.ru	
			Фортунатов В.В. Отечественная история. Учебное пособие – СПб.: 2010г, б/г – Режим доступа: http: //www. ibooks.ru	

			История России. Учебник /Под редакцией: Поляк Г. Б. - М.: Юнити-Дана, 2012. – МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература	
			Ганеев Р.Г. Великая Отечественная война советского народа (июнь 1941 года - 1945 год). - Уфа: БГПУ, 2005, б/г	30
			Родригес А. И. История 20 века: Россия – Запад - Восток: учебное пособие.- М.: Дрофа ,2008, б/г	50
			Зуев М.Н.ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд. Учебное пособие для бакалавров.- М.: Юрайт, 2013. – МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
3.	**Педагогическая риторика**		**Основная литература**	
			Педагогическая риторика: учебное пособие. / М-во образования и науки РФ, ГОУ ВПО БГПУ им. М. Акмуллы ; [сост. Л. Ф. Султанова]- Уфа: БГПУ, 2009	7
			Педагогическая риторика в вопросах и ответах. Учебное пособие / Под редакцией: Ипполитова Н. А. - М.: "Прометей", 2011. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Иванчикова Т. В. Речевая компетентность в педагогической деятельности. Учебное пособие - М.: Флинта, 2010. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Кузнецов И. Н. Риторика, или Ораторское искусство. Учебное пособие - М.: Юнити-Дана, 2012.- Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Аннушкин В. И. Риторика. Экспресс-курс. Учебное пособие 3-е изд., стереотип. - М.: Флинта, 2011. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Медведев Ю. В. Общая риторика. Учебно-методический комплекс - М.: Евразийский открытый институт, 2010. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Кузнецов И. Н. Риторика. Учебное пособие 5-е изд. - М.: Дашков и Ко, 2012. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Иванчикова Т. В. Речевая компетентность в педагогической деятельности. Учебное пособие - М.: Флинта, 2010. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	

			Дополнительная литература	
			Мурашов, А. А. Педагогическая риторика.- М.: Пед. общество России, 2001	2
			Михальская, А. К. Педагогическая риторика: история и теория : учеб. пособие для студ. пед. университетов и институтов. – М.: Академия, 1998. – УМО РФ.	10
			Тимошенко Т. Е. Риторика. Практикум - М.: Флинта, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
4.	**Экономика образования**			
5.	**Философия**	74	**Основная литература**	
			Кохановский В.П. Философия: конспект лекций - Ростов н/Д.: Феникс, 2007, 2008, 2009, 2010 – МО РФ.	48
			Спиркин А.Г. Философия: учебник для студентов вузов - М.: Гардарики, 2006, 2007, 2008, 2009 – МО РФ.	21
			Алексеев П. В. Философия: учеб. для студентов вузов - М. : Проспект : МГУ. 2007, 2008, 2009, 2011.	13
			Спиркин А.Г. Философия: учебник.- М.: Издательство Юрайт, 2011.- МО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Философия: учебник/ отв. ред. Лавриненко В.Н. - М.:Издательство Юрайт, 2011.- МО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Марков Б. Философия. Учебник. Стандарт третьего поколения. СПб.: Питер, 2011, УМО РФ. - Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Дополнительная литература	
			Канке В. А. Современная философия: учебник.- М.: Омега-Л, 2010.- Режим доступа: http: //www. biblioclub	

			Квасова И. И. Философия. Учебное пособие М.: Российский университет дружбы народов, 2011. - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Гуревич П. С. Философия. Учебник. М.: Юнити-Дана, 2012. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Алексеев П.В. Философия: учебник.- М.: Проспект, 2010.- МО РФ. - Режим доступа: http: //www. books.ru	
6.	**Культурология**	86	**Основная литература**	
			Культурология. История мировой культуры. Под ред. Т.Ф. Кузнецовой. Учеб. пособие М.,: Академия, 2005. – МО РФ.	20
			Багдасарьян Н.Г. Культурология. Учебник. М.: Юрайт, 2004, 2008, 2013, МО РФ	32 13
			Багдасарьян Н.Г. Культурология. Учебник. М.: Юрайт, 2011, МО РФ. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Гуревич П.С. Культурология: учебник.- М.: Кнорус, 2011.- МО РФ.- Режим доступа: http: //www. books.ru	
			Айсина Ф. О. Андреева И. А. Культурология. История мировой культуры. Учебник. - М.: Юнити-Дана, 2012. – МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Культурология: учебное пособие для студентов вузов / Под науч. Ред. Г.В.Драча. – 7-е изд. – Ростов-н/Д: Феникс, 2005 2006	50 47
			Гуревич П. С. Культурология: учебное пособие. – М.: Омега-Л, 2010.- Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Драч Г.В., Штомпель О.М. и др. Культурология. Учебник. СПб.: Питер, 2010г. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Багновская Н.М. Культурология. – М.: ИТК «Дашков и Ко», 2011г. – Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Столяренко В.Е. Культурология. Конспект лекций. – М.: Юрайт, 2013г. Режим доступа: http: // ibooks.ru.	
			Каган М.С. Культурология. Учебник для бакалавров.- М.: Юрайт, 2012. – МО РФ. Режим доступа: http: // ibooks.ru.	

7.	**Образовательное право**		**Основная литература**	
			Федорова М. Ю. Нормативно-правовое обеспечение образования: учеб. пособие для студ. Высш. пед. учеб. заведений.- М.: Издательский центр «Академия», 2009.	48
			Миннигулова Д.Б. Нормативно-правовое обеспечение образования в Республике Башкортостан. – Уфа: БГПУ, 2009г., б/г	52
			Дополнительная литература:	
			Защита интересов школьников и студентов при получении образования 2-е издание - М.: Омега-Л, 2010. - - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Богданова Е. Е. Защита прав и интересов в договорных отношениях. Монография. - М.: Юнити-Дана, 2008. – УМО РФ - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Воробьева С. В. Основы управления образовательными системами: учеб. пособие для студ. Высш. учеб. заведений.- М.: Издательский центр «Академия», 2008.	46
			Шкатулла, В. И. Правоведение [Текст] : учеб. пособие для студентов неюрид. фак. вузов / В. И. Шкатулла, В. В. Надвикова, М. В. Сытинская ; под ред. В. И. Шкатуллы. - 8-е изд. ; стер. - М. : Академия, 2009	48
Дисциплины по выбору				
8.	**Политология**	86	**Основная литература**	
			Гаджиев, К. С. Политология [Текст] : базовый курс : учеб. для бакалавров / К. С. Гаджиев. - 3-е изд. ; перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. – МО РФ.	10
			Гаджиев К.С. Политология. Базовый курс 2-е изд.: учебник.- М.:Издательство Юрайт, 2011.- МО РФ.-Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Гаджиев К.С. Политология. Учебник.- М.: Логос, 2011.- МО РФ- Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Тавадов Г.Т. Политология. Учебник. М.: Омега – Л, 2011г	

			Мухаев Р. Т. Политология: учебник - М.: Юнити-Дана, 2012. – МО РФ. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Горелов А.А. Политология. М.: Флинта, 2008г., б/г – Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература	
			Масягутова А.К, Садриев М.М. Мировая политика: учеб. пособие - Уфа: Изд.-во БГПУ, 2009	10
			Садриев М.М. Молодежная политика: учеб. Пособие.- Изд-во БГПУ, 2010	11
			Горелов А.А. Политология. М.: Флинта, 2008г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
9.	**Социология**	86	**Основная литература**	
			Социология: Учеб. для вузов / Под ред. В.Н. Лавриненко. - М.: ЮНИТИ-ДАНА 2005, 2007. – МО РФ.	46 16
			Григорьев С.И. Социология: основы модернизации соц. знания: учебник - М.: Гардарики, 2006. – МО РФ.	15
			Волков Ю. Г. Социология: учеб. для студентов вузов - М. : Социально-гуманитарные издания; Ростов н/Д. : Феникс, 2005. – МО РФ.	98
			Садриев М. М. Социология молодежи: учеб. пособие /М. М. Садриев; МО РБ, БГПУ. - Уфа: Гилем, 2005.	20
			Социология. Основы общей теории. Под. ред. Мягков А.Ю. М.: Флинта, 2011г. УМО. – Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Боровик В.С., Кретов Б.И. Основы социологии и политологии. Учебник. М.: Юрайт, 2010 МО РФ, – Режим доступа: http: // ibooks.ru.	
			Дополнительная литература	
			Антошкин В.Н. Развитие российского общества: социальные законы и социальная модернизация. Уфа 2007, БГПУ	10
			Горелов А.А. Основы социологии и политологии. – М.: Флинта, 2008г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Елсуков А.Н. Социология. Краткий курс. 4-е издание. – Мн.: ТетраСистемс, 2010г. – Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Павленок П.Д. и др. Социология. Учебное пособие. 3-е изд. М.: Дашков и Ко, 2010г. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Риттерман Т.П. Социология. Полный курс. – Екатеринбург, М.: У-	

			Фактория; АСТ, 2009г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Шафранов – Куцев Г.Ф.Социология: курс лекций. Учебное пособие. 3-изд., М.: Логос, 2008г., – Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Бабосов Е.М. Социология. Учебник. – Мн.: ТетраСистемс, 2011г. – Режим доступа: http: //www. biblioclub	
10.	**Логика**		**Основная литература**	
			Демидов И. В. Логика. Учебник. Под редакцией: Каверин Б. И. 7-е изд. испр. - М.: Дашков и Ко, 2012. - 348 с. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Светлов В. Логика: учебное пособие.- СПб.: Питер, 2010.- УМО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Хоменко И.В Логика. Теория и практика аргументации. Учебник для вузов. М.: Юрайт, 2011, 314 с., Гриф МО. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Ивин А.А. Логика. Учебник. – М.: Юрайт, 2013. – МО РФ.	13
			Михайлов К. А. Логика. Учебник - М.: ЮРАЙТ, 2012. – МО РФ	
			Ивин А. А. Логика. Учебное пособие - М.:Юрайт, 2012. – МО РФ.	
			Хоменко И. В. Логика. Теория и практика аргументации. Учебник 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮРАЙТ, 2013.	
			Жоль К. К. Логика. Учебное пособие - М.: Юнити-Дана, 2012.	
			Дополнительная литература	
			Бочаров В.А. Основы логики. Учебник. – М.: ИНФРА, 2002.	10
			Грядовой Д. И. Логика. Общий курс формальной логики. Учебник 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Юнити-Дана, 2012.	
			Грядовой Д. И. Логика. Задачи и упражнения. Учебное пособие - М.: Юнити-Дана, 2012.	
			Гетманова А.Д. Логика: Учебник М.,: Омега-Л, 2006	3
			Павлов А. В. Логика и методология науки: Современное гуманитарное познание и его перспективы: учебное пособие.- М.: Флинта, 2010.- Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Ивин А.А. ЛОГИКА 3-е изд. Учебное пособие для бакалавров.- МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Михайлов К.А. ЛОГИКА. Учебник для бакалавров. Электронная копия МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub	

			Дополнительная литература	
			Грядовой Д. И. Стрелкова Н. В. Логика. Задачи и упражнения. Учебное пособие. М.: Юнити-Дана, 2012. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Михайлов К.А. ЛОГИКА. ПРАКТИКУМ. Учебное пособие –Юрайт, 2012. -МО РФ - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
Дисциплины по выбору				
11.	**Башкирский язык**		**Основная литература**	
			Усманова, М.Г. Башкирский язык[Текст]: учебник для учреждений начального и среднего профессионального образования с изучением башкирского языка как государственного /М.Г. Усманова.- Уфа: Китап, 2008.- 264 с. Гриф МО РБ	25
			Усманова М.Г. Изучаем башкирский язык. Интенсивный курс обучения. – Уфа: Китап, 2011. – МО РБ.	25
			Дополнительная литература	
			Башкирский язык.ru: Интенсивный курс [Текст]: учебное пособие для изучающих башкирский язык /Ф.Г. Хисамитдинова и др.- Уфа: ГУП ГРИ Башкортостан, 2006.	90
			Исянгулова Г.А. Современный башкирский язык: теория и практика (для русскоязычной аудитории) [Текст]: учебное пособие / Г.А. Исянгулова.- Уфа: РИЦ БашГУ, 2007.	124
			Абубакирова З.Ф. Я читаю по-башкирски: книга для чтения со словарем.- Уфа: Пед. книга, 2007г., б/г	50
12.	**Деловой башкирский язык**		**Основная литература**	
			Усманова, М.Г. Башкирский язык. [Текст]: учебник для учреждений начального и среднего профессионального образования с изучением башкирского языка как государственного /М.Г. Усманова.- Уфа: Китап, 2008.- 264 с. Гриф МО РБ.	25
			Усманова М.Г. Изучаем башкирский язык. Интенсивный курс обучения. – Уфа: Китап, 2011. – МО РБ.	25
			Дополнительная литература	
			Башкирский язык.ru: Интенсивный курс [Текст]: учебное пособие для изучающих башкирский язык /Ф.Г. Хисамитдинова и др.- Уфа: ГУП ГРИ Башкортостан, 2006.	90
			Исянгулова Г.А. Современный башкирский язык: теория и практика	124

			(для русскоязычной аудитории) [Текст]: учебное пособие / Г.А. Исянгулова.- Уфа: РИЦ БашГУ, 2007.	
			Абубакирова З.Ф. Я читаю по башкирски: книга для чтения со словарем.- Уфа: Пед. книга, 2007г., б/г	50
Математический и естественнонаучный цикл				
13.	**Информационные технологии в образовании**		**Основная литература**	
			Советов Б.Я. Информационные технологии: учебник.- М.: Высшая школа, 2008.	22
			Гохберг, Г. С. Информационные технологии - учебник.- М: Академия, 2004 - МО РФ	195
			Захарова И. Г. Информационные технологии в образовании: учеб. пособие.-М.,: Академия, 2007. – УМО РФ.	10
			Исаев Г. Н. Информационные технологии: учебное пособие.- М.: Омега-Л, 2012.-Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература	
			Асадуллин Р.М. и др. Научно-методические основы модульной технологии образовательного процесса в вузе: научно-методическое пособие. Уфа, 2005 Изд-во БГПУ	50
			Информатика: базовый курс: учеб. пособие для студентов втузов / под ред. С. В. Симоновича. - 2-е изд. - СПб.: Питер, 2007, 2008, 2009, 2010. – МО РФ.	51
			Гринберг А. С. Информационные технологии управления. Учебное пособие - М.: Юнити-Дана, 2012г. УМО РФ. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература:	
			Каймин В.А. Информатика: Учебник для студентов вузов. - М.: ИНФРА-2002	4
			Степанов А. Н. Информатика: учеб. пособие для студентов вузов - СПб.: Питер, 2002	8
			Киселев Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании. Учебник для бакалавров - М.: Дашков и Ко, 2012. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Хроленко А. Т. Современные информационные технологии для	

			гуманитария: практическое руководство - М.: Флинта, 2007, б/г - Режим доступа: http: //www.	
14.	**Основы математической обработки информации**		**Основная литература:**	
			Захарова И.Г. Информационные технологии в образовании. – М.: Академия, 2007г., УМО РФ.	10
			Информатика: базовый курс: учеб. пособие для студентов втузов / под ред. С. В. Симоновича. - 2-е изд. - СПб.: Питер, 2007, 2008, 2009, 2010. – МО РФ.	51
			Дополнительная литература:	
			Каймин В.А. Информатика: Учебник для студентов вузов. - М.: ИНФРА-2002	4
			Информатика: Базовый курс: Учеб. пособие для студ. вузов / Под ред .С.В. Симоновича. - СПб.: Питер, 2003.	27
			Степанов А. Н. Информатика: учеб. пособие для студентов вузов - СПб.: Питер, 2002	8
			Степанова О. Н. Методы сбора и обработки маркетинговой информации в физической культуре и спорте. Учебное пособие - М.: "Прометей", 2011. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
15.	**Естественнонаучная картина мира**		**Основная литература**	
			Михайлов Л.А. Концепции современного естествознания: учебник. - Спб.: Питер, 2009. – УМО РФ	27
			Концепции современного естествознания: учебник. / под общ. ред. С.А. Лебедева – М.: Юрайт, 2011. – УМО РФ	10
			Гусейханов М.К. Концепции современного естествознания: учебник и практикум. – М.: Юрайт, 2011 – МО РФ	10
			Габриелян О. С. Дюльдина Э. В. Клочковский С. П. Концепции современного естествознания. Учебное пособие. Москва: Дрофа, 2009. - УМО - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература:	
			Садохин А. П. Концепции современного естествознания. Учебное пособие.5-е изд., стер. - Москва: Омега-Л, 2010. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Кравченко Л. Г. Концепции современного естествознания. Ответы на экзаменационные вопросы. Под редакцией: Процко С. В. 3-е издание - Минск: ТетраСистемс, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub	

16.	**Приемы и методы решений уравнений**		**Основная литература**	
			Дадаян А.А., Дудоренко В.А. Алгебра и геометрия Минск, Вышэйшая школа, МП СССР 1989 М.: Форум, МО РФ 2007 2008 2010	 28 3 4 9
			Кострикин А.И. Введение в алгебру. Учебник. М., Наука, 1977	113
			Фаддеев Д.К. Лекции по алгебре: учеб. пособие.- СПб.: Лань, 2007	8
			Курош А.Г. Курс высшей алгебры: учебник. СПб.: Лань, 2008	23
			Фаддеев Д.К. Вычислительные методы линейной алгебры: учебник. СПб., 2009 Лань	8
			Фадеев Д.К. Задачи по высшей алгебре: учебное пособие., СПб.: Лань, 2008г., МО РФ	22
			Владимирский Б.М. И Др. Математика: Общий Курс: Учебник., Спб.: Лань, 2008г., МО РФ	3
			Дополнительная литература	
			Шнеперман Л.П. Сборник задач по алгебре и теории чисел. СПб. : Лань, 2008г., б/г	47
			Чудесенко В.Ф. Сборник заданий по специальным курсам высшей математики. СПб: Лань, 2007г., б/г	31
			Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры: учебник., СПб.: Лань, 2009г., б/г	9
Дисциплины по выбору				
17.	**Математические модели в естествознание**		**Основная литература**	
			Наац В. И. Математические модели и численные методы в задачах экологического мониторинга атмосферы - М.: Физматлит, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Сорокин, В. А., Математическая модель операции. – Уфа.,: Вагант, 2008	95
18.	**Физические модели в естествознание**		**Основная литература**	
			Дополнительная литература	

Профессиональный цикл				
Модуль «Педагогика»				
19.	**ние в огическую льность**	25	**Основная литература**	
			Никитина Н.И. Введение в педагогическую деятельность: Теория и практика: учеб. пособие. – М.: Академия, 2008г. – УМО РФ.	30
			Лапина О.А. Введение в педагогическую деятельность: учеб. пособие. – М.: Академия, 2008г. – УМО РФ.	46
			Сластенин В.А. Общая педагогика. М., Владос 2002. МО РФ М., Академия 2003. УМО РФ М., 2004. УМО РФ М., 2008. МО РФ	 1 10 2 30
			Коджаспирова Г.М. Педагогика: учебник. М.- КНОРУС, 2010. УМО РФ.	9
			Педагогика. Под ред. П.И. Пидкасистого.- М., Пед. общество России 2008 М., 2009, 2011. - МО РФ	6 5
			Педагогика. Сост. В.А. Сластенин и др. М., Школа-Пресс 2000г., М., 2006г, 2008г. МО РФ	 16 24 7
			Подласый И.П. Педагогика: учебник – М.: Юрайт, 2008 2009г.	1 3
			Педагогика 3-е изд. Учебное пособие для бакалавров. /отв. ред. Пидкасистый П.И. – М.: Юрайт, 2012г. Электронная копия. – УМО РФ. – Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Подласый И.П. Педагогика 2-е изд. Учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2012г. – УМО РФ. - Электронная копия. - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Педагогика. Учебник для бакалавров / отв. ред. Сластенин В.А. – М.: Юрайт, 2012г. – МО РФ. Электронная копия. - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Кукушин В.С. Введение в педагогическую деятельность: уче.пособие. Ростов н/Д: Феникс: МарТ, 2010г., б/г	3

			Якиманская И.С. Основы личностно ориентированного образования.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011	18
20.	**Теоретическая педагогика**	75	**Основная литература**	
			Педагогика: пед . теории, системы, технологии. Под ред. Смирнова С.А.- М.,: Академия.2006. – МО РФ.	99
			Педагогика. Под ред. Пидкасистого П.И. -М.,: Педагогическое общество России.2005 2006 ,2007,2008,2009.2011. – МО РФ	 17 24
			Селиванов В.С. Основы общей педагогики : теория и методика воспитания: учеб. пособие – М: Академия, 2008. – МО РФ.	50
			Сластенин В.А. Педагогика: учебник. М.: Академия 2007 2008. – УМО РФ.	28 7
			Борытко Н.М. и др. Педагогика: учеб. пособие .- М.,: Академия, 2007. – УМО РФ.	33
			Рындак В. Г. Педагогика: учеб.пособие - М., : Высшая школа, 2006 – УМО РФ.	98
			Бордовская Н. В. Педагогика: учеб. пособие – Спб. : Питер, 2011– УМО РФ.	20
			Загвязинский В. И. Педагогика: учебник – М.,: Академия ,2011	30
			Дополнительная литература	
			Столяренко А.М. Общая педагогика: учебное пособие.-М.: Юнити-Дана, 2006.-УМО РФ.- Режим доступа: http: //www. books.ru, http: //www. biblioclub	
			Гогоберидзе А.Г. Теоретическая педагогика. Путеводитель для студента. М., 2007 Центр пед. Образования	23
			Лихачев Б. Т. Педагогика. Курс лекций. М.: ВЛАДОС, 2010г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	.
21.	**Практическая педагогика**		**Основная литература:**	
			Сластенин В.А. Общая педагогика. М., Академия 2003. УМО РФ М., 2004. УМО РФ М., 2008. МО РФ	 10 2 30
			Коджаспирова Г.М. Педагогика: учебник. М.- КНОРУС, 2010. УМО РФ.	9
			Педагогика. Под ред. П.И. Пидкасистого.- М., Пед. общество России	6

			2008 М., 2009, 2011. - МО РФ	5
			Педагогика. Сост. В.А. Сластенин и др. М., Школа-Пресс 2000г., М., 2006г, 2008г. МО РФ	 16 24 7
			Педагогика. Учебник для бакалавров / отв. ред. Сластенин В.А. – М.: Юрайт, 2012г. – МО РФ. Электронная копия. – Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Подласый И.П. Педагогика: учебник – М.: Юрайт, 2008 2009г.	1 3
			Дополнительная литература	
			Кукушин В.С. Введение в педагогическую деятельность: учеб. пособие. Ростов н/Д: Феникс: МарТ, 2010г., б/г	3
			Якиманская И.С. Основы личностно ориентированного образования.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011	18
			Мухамедьянов С.А. Практическая педагогика: учеб. пособие. – Уфа: Чурагул, 2007, 2010, б/г	17
			Подласый И.П. Педагогика 2-е изд. Учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2012г. – УМО РФ. - Электронная копия. - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Подласый И.П. Педагогика. Т. 1. Теоретическая педагогика. Учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2013г. – МО РФ. Электронная копия. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Педагогика. Учебник для бакалавров / отв. ред. Сластенин В.А. – М.: Юрайт, 2012г. – МО РФ. Электронная копия.	
			Педагогика 3-е изд. Учебное пособие для бакалавров. /отв.ред. Пидкасистый П.И. – М.: Юрайт, 2012г. Электронная копия. – УМО РФ. – Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
22.	**История образования и педагогической мысли**		**Основная литература**	
			История педагогики и образования. От зарождения воспитания в первобытном обществе до конца XX в.: Учебное пособие. /Под ред. А.И. Пискунова. – М.: ТЦ «Сфера».2006,2007. – УМО РФ.	10
			Торосян В.Г. История образования и педагогической мысли. Учебник. - М.: ВЛАДОС, 2006г. МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub	

			Пуйман С.А. История образования и педагогической мысли. Ответы на экзаменационные вопросы. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература:	
			История педагогики и образования : учеб. пособие. Под ред. З. И. Васильевой.- М.,: Академия ,2011	10
			Дополнительная литература:	
			История педагогики и образования : учеб. пособие. Под ред. З. И. Васильевой.- М.,: Академия, 2011	10
			Пуйман С.А. История образования и педагогической мысли. Ответы на экзаменационные вопросы. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			История образования и педагогической мысли/ сост. Ю. А. Верхотурцева.-Уфа.: БГПУ, 2001- МО РФ	92
			Коджаспирова, Г. М. История образования и педагогической мысли: таблицы, схемы, опорные конспекты. Учеб. пособие для студентов вузов.-М.: Владос-пресс, 2003.	5
			Торосян, В. Г. История образования и педагогической мысли.-М.: ВЛАДОС-ПРЕСС, 2003, 2006	 23 30
23.	**Практикум по решению профессиональных задач**		**Основная литература**	
			Дополнительная литература	
Модуль «Психология»				
24.	**Психология человека**	313	**Основная литература:**	
			Маклаков А.Г. Общая психология. Учебник. Спб, Питер 2006, 2008, 2010. – УМО РФ. 2011	19 214 9 7
			Рубинштейн С.Л. Основы общей психологии. СПб.: Питер , 2007, 2008, 2009 – МО РФ.	14
			Петровский А.В., Ярошевский М.Г. Психология Учебник. М.: Академия. 2006, 2009. – МО РФ.	6
			Рубинштейн С. Л. Основы общей психологии: учебник.- СПб.: Питер, 2010.- МО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	

			Столяренко Л. Д. Психология: учебник.- СПб.: Питер, 2010.-МО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Немов Р.С. Психология: учебник.- М.:Издательство Юрайт, 2011.-МО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Березанская Н.Б., Нуркова В.В. Психология 2-е изд. Учебник. М.: Юрайт, 2011г. МО РФ. - Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Машков В. Н. Дифференциальная психология человека: Учебное пособие. — СПб.: Питер, 2010 г. — Режим доступа: http: // ibooks.ru.	
			Дополнительная литература	
			Рамендик Д.М. Психологический практикум: уч. пос. М.: Академия, 2005	32
			Рубинштейн С.Л. Основы общей психологии. М.: Директ – Медиа, 2008г. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Ритерман Т.П. Психология. Полный курс. Щелково:АСТ, 2010г.- Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дружинин В.Н. Психология: учебник для гуманитарных вузов. 2-е изд. СПб.: Питер, 2010г. - Режим доступа: http: // ibooks.ru	
25.	**Психология развития**		**Основная литература**	
			Кулагина К.Ю. Возрастная психология. М.: Сфера 2006 , 2008	20
			Возрастная психология: учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образование. Под ред. Т. Д. Марцинковской.- М.: Издательский центр «Академия», 2011.	10
			Дополнительная литература	
			Возрастная и педагогическая психология : хрестоматия / сост. И.В. Дубровина –М.,: Академия , 2008	97
			Немов Р. С. Психология: Учеб. для студентов высш. пед. учеб. заведений: В 3 кн. Кн 2. Психология образовния.- 3-е изд.- М.: Гуманит. Изд. центр ВЛАДОС, МО 2004 2005 2007	 5 3 10
26.	**Педагогическая психология**		**Основная литература**	
			Зимняя И.А. Педагогическая психология: учебник. М.: Логос, 2005, 2008, 2009 – МО РФ.	80 12
			Фоминова А.Н. Педагогическая психология: учеб. пособие.-М. : Флинта	

			: Наука, 2011.- УМО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru, http: //www. biblioclub	
			Шаповаленко И.В. Психология развития и возрастная психология 2-е изд., пер. и доп. Учебник для бакалавров. – М.: Брайт, 2012г. , УМО РФ. Электронная копия. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Возрастная и педагогическая психология: хрестоматия / сост. И.В. Дубровина – М.,: Академия , 2008	97
			Крысько В.Г. Общая психология в схемах и комментариях. СПб.: Питер, 2003 2007	3 1
			Айсмонтас Б.Б. Педагогическая психология: Схемы и тесты. М.: ВЛАДОС-ПРЕСС, 2006г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
27.	**Социальная психология**	25	**Основная литература**	
			Андреева Г.М. Социальная психология: учебник. – М.,: Аспект Пресс , 2007 2006, 2008. – МО РФ.	38 16
			Битянова М.Р. Социальная психология : учеб. пособие. – Спб.: Питер, 2010	14
			Дополнительная литература	
			Социальная психология : программа и метод. рекомендации./ сост. Т.П. Иванченко.- Уфа: Изд-во БГПУ,2005	140
			Социальная психология : учеб.- метод. пособие./сост. С.С. Душанбаева – Уфа : Изд-во БГПУ, 2009.	10
			Горбунова М.Ю. Социальная психология. Краткий курс лекций. М.: ВЛАДОС-ПРЕСС, 2006г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Майерс Д. Социальная психология: учеб. пособие.- СПб.: Питер, 2011. Режим доступа: http: // ibooks.ru.	
			Ефимова Н.С., Литвинова А.В. Социальная психология. Учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2012г. б/г. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Столяренко Л.Д.Социальная психология 4-е изд., пер. и доп. Конспект лекций. – М.: Юрайт, 2012г. Электронная копия. Режим доступа: http: //www. biblioclub	

28.	**Методика обучения математики**			
29.	**Безопасность жизнедеятельности**	74	**Основная литература**	
			Безопасность жизнедеятельности. Под ред. Л.А. Михайлова. СПб., Питер, Академия 2005 2008 2009 М. – УМО РФ 2010	 80 46 27 3
			Безопасность жизнедеятельности: практикум. /Р.И. Айзман и др. – Новосибирск: АРТА, 2011г УМО РФ.-	7
			Айзман Р. И. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности : учеб. пособие.– Новосибирск: АРТА, 2011г. - УМО РФ	8
			Безопасность жизнедеятельности: учебник./под ред. Б.С.Мастрюкова.- М.,: Академия, 2012 – УМО РФ	17
			Айзман Р. И. Петров С. В. Корощенко А. Д. Безопасность жизнедеятельности. Словарь-справочник. - Новосибирск: АРТА, 2011 - УМО.	7
			Айзман Р. И. Шуленина Н. С. Ширшова В. М. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное пособие.- Новосибирск: АРТА, 2011 – УМО	7
			Белов С.В.Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник.- М.: Издательство Юрайт, 2011.- МО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Айзман Р. И. Петров С. В. Корощенко А. Д. Безопасность жизнедеятельности. Словарь-справочник. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010 - УМО. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Айзман Р. И. Шуленина Н. С. Ширшова В. М. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное пособие.- Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010 – УМО - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Сычев Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях. Учебное пособие. Москва: Финансы и статистика. –2009, - УМО - Режим доступа: http: //www. biblioclub	

			Дополнительная литература	
			Пряхин В. Н. Безопасность жизнедеятельности в природообустройстве: курс лекций и комплект тестовых зад. для студентов вузов: учеб. пособие. – Спб.: Лань, 2009	17
			Горбаткова Е. Ю. Опасные ситуации криминального характера и защита от них: учеб.- метод. пособие. Уфа, 2007 БГПУ	79
			Путилин Б. Г. Обеспечение безопасности жизнедеятельности: Учебно-методическое пособие. Учебно-методическое пособие.- Москва: Издательство Книгодел, 2006. - Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Способы автономного выживания человека в природе : учеб. пособие / под ред. Л.А. Михайлова – М.,: Спб., Питер , 2008. – УМО РФ	27
			Михайлов Л.А. Основы национальной безопасности : учеб. пособие. – М.,: Академия, 2008. – УМО РФ.	18
			Михайлов Л.А. Правовое регулирование и органы обеспечения безопасности жизнедеятельности : учеб. пособие. – М.,: Академия , 2008. – УМО РФ	16
			Михайлов Л.А. Чрезвычайные ситуации природного, техногенного и социального характера и защита от них : учебник. – Спб., Питер , 2009. – УМО РФ	27
			Петров С.В. Опасные ситуации техногенного характера и защита от них. Учебное пособие. – Новосибирск: АРТА, 2011г УМО РФ.-	7
30.	**Возрастная анатомия, физиология и гигиена**	74	**Основная литература**	
			Безруких М.М. Возрастная физиология: учеб. пособие М., Академия 2003. – УМО РФ.	233
			Сапин М.Р, Сивоглазов В.И. Анатомия и физиология человека с возрастными особенностями детского организма: учеб. пособие - М., Академия ,2004,2005 ,2007,2008. – МО РФ.	23
			Сапин М.Р., Брыксина З.Г. Анатомия и физиология детей и подростков: учеб. пособие. М., Академия ,2005 ,2007. – УМО РФ.	18
			Кирпичев В.И. Физиология и гигиена подростка : учеб. пособие - М.,: 2008 – УМО РФ.	23
			Лысова Н.Ф. Возрастная анатомия, физиология и гигиена : учеб..пособие. – Новосибирск : АРТА, 2011– УМО РФ.	8
			Дополнительная литература	
			Назарова Е.Н. Возрастная анатомия и физиология: учеб. пособие. - М.,:	50

			Академия, 2008.	
			Хрестоматия по возрастной физиологии: учеб. пособие / состав. М.М. Безруких и др. - М., Академия ,2002	18
			Анатомия, физиология, психология человека. Краткий иллюстрированный словарь. Под. ред. Батуева А.С. – СПб.: Питер, 2011г. .- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Айзман Р. И. Ширшова В. М. Избранные лекции по возрастной физиологии и школьной гигиене. Учебное пособие. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2004. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Бельченко Л. А. Лавриненко В. А. Физиология человека. Организм как целое. Учебно-методический комплекс. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2004. Режим доступа: http: //www.biblioclub	
			Практические занятия по курсу "Физиология человека и животных" Учебное пособие. Под редакцией: Айзман Р. И. Дюкарев И.А. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2003. Режим доступа: http: //www.biblioclub	
31.	**Основы медицинских знаний и здорового образа жизни**		**Основная литература**	
			Артюнина Г.П. Основы медицинских знаний: здоровье, болезнь и образ жизни.: учеб. пособие – М.: Академический проспект: Гаудеамус. 2005, 2006, 2008. – УМО РФ.	 23 104 4
			Малов В.А., Малова Е.Я. Инфекционные болезни с курсом ВИЧ – инфекции и эпидемиологии: учебник – М., Академия, 2009.	195
			Мисюк М.Н. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учеб. пособие. – М.: Юрайт, 2011.	4
			Айзман Р. И. Основы медицинских знаний : учеб. пособие. – Новосибирск: АРТА ,2011,УМО РФ	8
			Дополнительная литература	
			Основы медицинских знаний [Текст] : учеб.-метод. пособие / М-во образования РФ, [сост. Е. Ю. Горбаткова, Т. А. Титова]. - Уфа: Изд-во БГПУ, 2007.	117

			Айзман Р. И. Рубанович В. Б. Суботялов М. А. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010. Режим доступа: http: //www.biblioclub	
			Основная литература	
			Вайнер Э.Н. Валеология. М., 2005 Флинта, Наука – МО РФ.	30
			Казин Э.М. и др. Основы индивидуального здоровья человека. М., Владос, 2005 – МО РФ	13
			Марков В.В. Основы здорового образа жизни и профилактика болезней. М., Академия, 2005 – МО РФ.	49
			Рубанович В.Б. Основы здорового образа жизни : учеб. пособие. – Новосибирск: АРТА, 2011. – УМО РФ.	7
			Вайнер Э.Н. Валеология: учебник. - М.: Флинта: Наука, 2011.- УМО РФ.- Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Дополнительная литература	
			Туманян Г.С. Здоровый образ жизни и физическое совершенствование : учеб. пособие.- М.,: Академия ,2009	35
			Ахмерова С.Г. Теоретико-методические основы профилактики наркомании в образовательных учреждениях: учеб.- метод. пособие. Уфа, БГПУ, 2005	47
Модуль «Математический анализ»				
32.	**Дифференциальное исчисление**		**Основная литература**	
			Бермант А.Ф., Араманович И.Г. Краткий курс математического анализа: Учебное пособие.- СПб.: Лань, 2009	37
			Демидович, Б. П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу: учеб. пособие для вузов / Б. П. Демидович. - М. : Астрель : АСТ, 2002, 2006, 2008, 2009,2010.	10
			Дополнительная литература	
33.	**Введение в математику**	74	**Основная литература**	
			Атанасян Л.С. Геометрия : в2-х ч.учеб. пособие.-М.,: Кнорус , 2011.Ч.1 Ч.2	48 48
			Фаддеев Д.К. Лекции по алгебре.- СПб.: Лань, 2007	8
			Курош Д.В. Высшая алгебра.- Спб.: Лань, 2008	23
			Дополнительная литература	

			Базылев В.Т. Геометрия. Подольск, 2004 Просвещение	100
34.	**Интегральное исчисление**		**Основная литература**	
			Бермант А.Ф., Араманович И.Г. Краткий курс математического анализа: Учебное пособие.- СПб.: Лань, 2009	37
			Демидович Б.П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу: учеб. пособие для вузов. – М.: Астрель: АСТ, 2009. . 2010	4 6
			Дополнительная литература	
			Пискунов, Н. С. Дифференциальное и интегральное исчисления. учеб. пособие для студ. вузов : в 2-х т. – Интеграл – пресс, 2001	
			Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления. учеб. для студентов вузов. [В 3 т.]. Т. 1 – М.: Физматлит, 2007. – МО РФ.	3
35.	**Теория рядов**		**Основная литература**	
			Ивашев-Мусатов О.С. Начала математического анализа.- СПб.: Лань, 2009, б/г	27
			Бермант А.Ф., Араманович И.Г. Краткий курс математического анализа: Учебное пособие.- СПб.: Лань, 2009	37
			Балдин К. В. Высшая математика. Учебник. М.: Флинта, 2010. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Высшая математика. /Под редакцией: Розанова С. А. - М.: Физматлит, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Горлач Б. А. Математический анализ. – М.: Лань, 2013 г), - Режим доступа: http://e.lanbook.com	
			Дополнительная литература	
			Соловьев И.А., Шевелев В.В., Червяков А.В. и др. Практическое руководство к решению задач по высшей математике. Линейная алгебра, векторная алгебра, аналитическая геометрия, введение в математический анализ, производная и ее приложения. -СПб.: Лань, 2009.	47
			Соловьев И.А., Шевелев В.В., Червяков А.В. и др. Практическое руководство к решению задач по высшей математике. Линейная алгебра, векторная алгебра, аналитическая геометрия, введение в математический анализ, производная и ее приложения. -СПб.: Лань,	

			2009. - Режим доступа: http://e.lanbook.com	
36.	**Теория функций многих переменных**		**Основная литература**	
			Практическое руководство к решению задач по высшей математике кратные интегралы, теория поля, теория функций комплексного переменного, обыкновенные дифференциальные уравнения : [учеб. пособие для студентов вузов] / И. А. Соловьев [и др.]. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2009.	47
			Курс высшей математики. Интегральное исчисление. Функции нескольких переменных. Дифференциальные уравнения../ Под общ. ред. И.М. Петрушко - СПб.: Лань,2008	25
			Дополнительная литература	
			Конспект лекций по высшей математике : тридцать пять лекций. [В 2 ч.]. Ч. 2 / Д. Т. Письменный. - 2008.	3
			Владимирский, Б. М. Математика: общий курс: учеб. /Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский. - Изд. 4-е ; стер. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2008	3
			Вулих Б.З. Краткий курс функций вещественной переменной М.: Наука, 1973	11
			Колмогоров А.Н. Элементы теории функций и функционального анализа М.: Наука1981 1989	15
			Натансон И. П. Теория функций вещественной переменной М.: Наука 1974	28
			Очан Ю.С. Сборник задач по математическому анализу М.: Просвещение 1981	48
			Привалов И.И. Введение в теорию функций комплексного переменного.М.,1999 Наука	44
			Волковысский Л.И. Сборник задач по теории функций комплексного переменного. М., Наука 1970 1977	84
			Сидоров Ю.В. Лекции по теории функций комплексного переменного.М., Наука 1976 1982	15
			Свешников А.Г. Теория функций комплексной переменной М.: Наука, 1970	10

			Шабат Б.В. Введение в комплексный анализ Т.1 М.: Наука, 1976	5
Модуль «Алгебра»				
37.	**Теория функций действительной переменной**	70	**Основная литература**	
			Практическое руководство к решению задач по высшей математике кратные интегралы, теория поля, теория функций комплексного переменного, обыкновенные дифференциальные уравнения : [учеб. пособие для студентов вузов] / И. А. Соловьев [и др.]. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2009.	47
			Курс высшей математики. Интегральное исчисление. Функции нескольких переменных. Дифференциальные уравнения../ Под общ. ред. И.М. Петрушко - СПб.: Лань,2008	25
			Дополнительная литература	
			Конспект лекций по высшей математике : тридцать пять лекций. [В 2 ч.]. Ч. 2 / Д. Т. Письменный. - 2008.	3
			Владимирский, Б. М. Математика: общий курс : учеб. /Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский. - Изд. 4-е ; стер. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2008	3
			Вулих Б.З. Краткий курс функций вещественной переменной М.: Наука, 1973	11
			Колмогоров А.Н. Элементы теории функций и функционального анализа М.: Наука1981 1989	15
			Натансон И. П. Теория функций вещественной переменной М.: Наука 1974	28
			Очан Ю.С. Сборник задач по математическому анализу М.: Просвещение 1981	48
38.	**Теория функций комплексной переменной**	97	**Основная литература**	
			Практическое руководство к решению задач по высшей математике кратные интегралы, теория поля, теория функций комплексного переменного, обыкновенные дифференциальные уравнения : [учеб. пособие для студентов вузов] / И. А. Соловьев [и др.]. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2009.	47
			Курс высшей математики. Интегральное исчисление. Функции	25

			нескольких переменных. Дифференциальные уравнения../ Под общ. ред. И.М. Петрушко - СПб.: Лань,2008	
			Дополнительная литература	
			Конспект лекций по высшей математике : тридцать пять лекций. [В 2 ч.]. Ч. 2 / Д. Т. Письменный. - 2008.	3
			Владимирский, Б. М. Математика: общий курс: учеб. /Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский. - Изд. 4-е ; стер. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2008	3
			Вулих Б.З. Краткий курс функций вещественной переменной М.: Наука, 1973	11
			Колмогоров А.Н. Элементы теории функций и функционального анализа М.: Наука1981 1989	15
			Натансон И. П. Теория функций вещественной переменной М.: Наука 1974	28
			Очан Ю.С. Сборник задач по математическому анализу М.: Просвещение 1981	48
			Привалов И.И. Введение в теорию функций комплексного переменного.М.,1999 Наука	44
			Волковысский Л.И. Сборник задач по теории функций комплексного переменного. М., Наука 1970 1977	84
			Сидоров Ю.В. Лекции по теории функций комплексного переменного.М., Наука 1976 1982	15
			Свешников А.Г. Теория функций комплексной переменной М.: Наука, 1970	10
			Шабат Б.В. Введение в комплексный анализ Т.1 М.: Наука, 1976	5
39.	**Алгебра**	146	**Основная литература**	
			Дадаян А.А., Дудоренко В.А. Алгебра и геометрия Минск, Вышэйшая школа, М.: Форум, МО РФ 2007 2008 2010	 3 4 9
			Фаддеев Д.К. Лекции по алгебре: учеб. пособие.- СПб.: Лань, 2007	8

			Курош А.Г. Курс высшей алгебры: учебник. СПб.: Лань, 2008	23
			Фаддеев Д.К. Вычислительные методы линейной алгебры: учебник. СПб., 2009 Лань	8
			Фадеев Д.К. Задачи по высшей алгебре: учебное пособие., СПб.: Лань, 2008г., МО РФ	22
			Владимирский Б.М. И Др. Математика: Общий Курс: Учебник., Спб.: Лань, 2008г., МО РФ	3
			Киселев А.П. Алгебра. Том 1. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010 г. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Шипачев В.С. Высшая математика: базовый курс 8-е изд. Учебное пособие для вузов. — М.:Издательство Юрайт, 2011 г. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Шнеперман Л.П. Сборник задач по алгебре и теории чисел. СПб. : Лань, 2008г., б/г	47
			Чудесенко В.Ф. Сборник заданий по специальным курсам высшей математики. СПб: Лань, 2007г., б/г	31
			Кострикин А.И. Введение в алгебру. Учебник. М., Наука, 1977	113
			Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры: учебник., СПб.: Лань, 2009г., б/г	9
40.	**Линейная алгебра**		**Основная литература**	
			Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры: учебник., СПб.: Лань, 2009г., б/г	9
			Курош А.Г. Курс высшей алгебры: учебник. СПб.: Лань, 2008	23
			Фаддеев Д.К. Вычислительные методы линейной алгебры: учебник. СПб., 2009 Лань	8
			Фадеев Д.К. Задачи по высшей алгебре: учебное пособие., СПб.: Лань, 2008г., МО РФ	22
			Киселев А.П. Алгебра. Том 1. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010 г. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Шипачев В.С. Высшая математика: базовый курс 8-е изд. Учебное пособие для вузов. — М.:Издательство Юрайт, 2011 г. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Беклемишев Д.В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры.	

			— М.: ФИЗМАТЛИТ, 2008 г. — МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Кузнецова Т.А., Мироненко Е.С., Розанова С.А., Сирота А.И. и др. Высшая математика. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2009 г. — МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Владимирский Б.М. И Др. Математика: Общий Курс: Учебник., Спб.: Лань, 2008г., МО РФ	3
41.	**Векторное пространство**		**Основная литература**	
			Грызина Н. Ю. Математические методы исследования операций в экономике. Учебно-методический комплекс - М.: Евразийский открытый институт, 2009.- Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Гантмахер Ф. Р. Теория матриц - М.: Физматлит, 2010. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Дураков Б. К. Краткий курс высшей алгебры - М.: Физматлит, 2006. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
42.	**Элементарная математика**	183	**Основная литература**	
			Антонов В.И. Копелевич Ф.И Элементарная математика для первокурсника. – СПб.: Лань, 2013 Режим доступа: http://e.lanbook.com	
			Атанасян Л.С. Геометрия : в2-х ч.учеб. пособие.-М.,: Кнорус , 2011.Ч.1 Ч.2	48 48
			Фаддеев Д.К. Лекции по алгебре.- СПб.: Лань, 2007	8
			Курош Д.В. Высшая алгебра.- Спб.: Лань, 2008	23
			Дополнительная литература	
			Базылев В.Т. Геометрия. Подольск, 2004 Просвещение	100
			Новосёлов С.И. Специальный курс элементарной алгебры. М.,1965 Высшая школа	18
43.	**Геометрия**	146	**Основная литература**	
			Атанасян Л.С., Базылев В.Г. Геометрия. Ч.1 - М., Кнорус,2011	48
			Атанасян Л.С., Базылев В.Г. Геометрия. Ч.2.- М., Кнорус,2011	48
			Базылев В.Т., Дуничев К.И. Геометрия. Ч.1. Подольск, Просвещение,	100

			2004г., МО РФ	
			Ефимов Н.В. Краткий курс аналитической геометрии. М., Физмат, - 2005, 2006, МО РФ	44 15
			Цубербиллер О.Н. Задачи и упражнения по аналитической геометрии. СПб.: Лань, 2009	57
			Александров А, Нецветаев Н. Геометрия. 2-е изд. — СПб.: БХВ-Петербург, 2010 г. — Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Дополнительная литература	
			Атанасян Л.С. и др. Сборник задач по геометрии. Ч.1 М., 1973 Просвещение	181
			Атанасян Л.С. и др. Сборник задач по геометрии. Ч.2 М., 1975 Просвещение	259
			Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры: учебник., СПб.: Лань, 2009г., б/г	9
			Вопросы и задания по проективной геометрии (с решениями)/ сост. Г.А. Мазанова, Н.Х. Харисова. Уфа, БГПУ, 2009, б/г	10
			Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры: учебник., СПб.: Лань, 2009, б/г	9
			Кузютин В. и др. Геометрия: учебник. СПб.: Лань, 2008	9
			Базылев В.Г. и др. Сборник задач по геометрии. М., 1980 Просвещение	413
44.	**Дифференциальная геометрия**	97	**Основная литература**	
			Шафаревич И. Р. Линейная алгебра и геометрия - М.: Физматлит, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Кадомцев С. Б. Аналитическая геометрия и линейная алгебра - М.: Физматлит, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Харисова Н.Х. Дифференциальная геометрия в примерах и задачах Уфа: БГПУ,2003	64
			Розендорн Э. Р. Задачи по дифференциальной геометрии - М.: Физматлит, 2008. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Геворкян П. С. Высшая математика. Линейная алгебра и аналитическая геометрия - М.: Физматлит, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	

			Дополнительная литература	
			Калинин А. Ю. Геометрия. 10–11 классы - М.: МЦНМО, 2011	
			Сборник задач и упражнений по дифференциальной геометрии. Под ред. В.Т. Воднева. Минск, Высшая школа, 1970	33
			Норден А.П. Краткий курс дифференциальной геометрии. М.,1958 Ф-м	10
			Погорелов А.В. Дифференциальная геометрия М., 1969 М., 1974 Наука	23 83
45.	**Аналитическая геометрия**		**Основная литература**	
			Ефимов Н.В. Краткий курс аналитической геометрии. М., Физмат, - 2005, 2006, МО РФ	44 15
			Цубербиллер О.Н. Задачи и упражнения по аналитической геометрии. СПб.: Лань, 2009	57
			Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры. – СПб.: Лань, 2009. - Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Ильин В. А. Аналитическая геометрия. Учебное пособие 7-е изд., стер. - М.: Физматлит, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Кадомцев С. Б. Аналитическая геометрия и линейная алгебра - М.: Физматлит, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Клетеник Д.В. Сборник задач по аналитической геометрии. – СПБ.:Лань, 2010	9
			Клетеник Д.В. Сборник задач по аналитической геометрии. – СПБ.:Лань, 2011. - Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Геворкян П. С. Высшая математика. Линейная алгебра и аналитическая геометрия - М.: Физматлит, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Протасов Ю. М. Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Курс лекций для студентов заочного отделения - М.: Издательство «ФЛИНТА», 2012.	
			Теплов С. Е. Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Учебно-практическое пособие - М.: Евразийский открытый институт, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	

46.	**Дополнительные разделы методики преподавания математике**		**Основная литература**	
			Чошанов, М. А. Дидактика и инженерия. Учебное пособие. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011, б/г	10
			Юльякшин, М. Г. Методика обучения математике.: учеб.-метод. пособие (курс лекций). Ч.1. – Уфа: БГПУ, 2010	74
			Дополнительная литература	
			Тихоненко А.В., Русинова М.М. Теоретические и методические основы изучения математики в начальной школе. Учебное пособие, 2008.	3
			Белошистая А. В. Методика обучения математике в начальной школе. Курс лекций. Учебное пособие - М.: ВЛАДОС, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
47.	**Евклидово пространство**		**Основная литература**	
			Кадомцев С. Б. Аналитическая геометрия и линейная алгебра - М.: Физматлит, 2011. . Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
48.	**Дифференциальные уравнения**		**Основная литература:**	
			Демидович, Б. П. Численные методы анализа: приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения : учеб. пособие. – СПб., М., Краснодар: Лань, 2008, б/г	8
			Ивашев-Мусатов, О. С. Начала математического анализа: Учебное пособие. – Спб., М., Краснодар,: Лань, 2009	
			Владимирский, Б. М. Математика: общий курс. – Спб., М., Краснодар, 2008, МО РФ.	3
			Бермант, А. Ф. Краткий курс математического анализа: учебное пособие. – СПб., М., Краснодар, 2009. – Мо РФ	37
			Геворкян П.С. Высшая математика. Интегралы, ряды, ТФКП, дифференциальные уравнения. Том 2. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2007 г. — МО РФ. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Файншмидт В. Дифференциальное и интегральное исчисление функций одного аргумента. — СПб.: БХВ-Петербург, 2010 г. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Васильева А. Б. , Медведев Г. Н. , Тихонов Н. А. Дифференциальные и интегральные уравнения. Вариационное исчисление в примерах и задачах. М.: Физматлит, 2005. Режим доступа: http: //www. biblioclub	

			Дополнительная литература	
			Соловьев, И. А. Практическое руководство к решению задач по высшей математике: кратные интегралы, теория поля, теория функций комплексного переменного, обыкновенные дифференциальные уравнения : учеб. пособие. – СПб., М., Краснодар, 2009. – МО РФ.	46
			Кузнецов, Л. А. Сборник заданий по высшей математике. – СПб., М., Краснодар: Лань, 2008. – МО РФ.	46
49.	**Теория чисел**	70	**Основная литература**	
			Шнеперман Л.Б. Сборник задач по алгебры и теории чисел : учеб. пособие. – Спб.: Лань, 2008	47
			Балюкевич Э. Л. Алгебра и теория чисел. Учебно-методический комплекс - М.: Евразийский открытый институт, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Манин Ю. И. Введение в современную теорию чисел - М.: МЦНМО, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Виноградов, И. М. Основы теории чисел. Учебник. - Спб.: Лань, 2009. - Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Дополнительная литература	
			Байбулатов Р.С. Теория чисел Уфа, 2003 БГПУ	75
			Сизый С. В. Лекции по теории чисел - М.: Физматлит, 2008. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Бухштаб А.А. Теория чисел. М., Просвещение , 1960, 1966	9 73
			Куликов Л.Я. Алгебра и теория чисел. М., Высшая школа, 1979	93
			Виноградов И.М. Основы теории чисел М., 1972 Наука	30
			Куликов Л.Я. Сборник задач по алгебре и теории чисел М., Просвещение, 1993	25
50.	**История математики**	97	**Основная литература**	
			Байбулатов Р.С. Краткий обзор истории математики с древнейших времен до наших дней Уфа, 2001 2005	100 62

			Дорофеева, А. В. Высшая математика для гуманитарных направлений. Учебник. – М.: Юрайт, 2012, - МО РФ.	4
			Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа.- СПб.: Лань, 2005, 2006, 2008 – МО РФ Т.1	9
			Дополнительная литература	
			Выгодский М.Я. Арифметика и алгебра в древнем мире.М.,1967Наука	7
			История математики с древнейших времён до начала 19 столетия. Под ред. Юшкевича А.П. Т.1 Т.2 Т.3 М.,1970 М.,1970 М.,1972 М.,1976 М.,1977 Наука	 5 5 5 39 38
			Рыбников К.А. История математики. М.,1994 Изд. МГУ	10
			Стройк Д.Я. Краткий очерк истории математики. М.,1984 М.,1990 Наука	10
			Хрестоматия по истории математики. Под ред. Юшкевича М., 1976 М., 1977	95
51.	**Числовые системы**	97	**Основная литература**	
			Смолин Ю. Н. Числовые системы: учебное пособие - М.: Флинта, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература	
			Байбулатов, Р. С. Числовые системы. – Уфа: БГПУ, 2002	2
			Нечаев В.И. Числовые системы М., Просвещение, 1975	239
Дисциплины по выбору				
52.	**Спектральная теория**		**Основная литература**	
			Бирман, М. Ш. Спектральная теория самосопряженных операторов в	4

			гильбертовом пространстве [Текст]: учебное пособие / М.Ш. Бирман.- СПб., М., Краснодар: Лань, 2010	
			Бирман, М. Ш. Спектральная теория самосопряженных операторов в гильбертовом пространстве [Текст]: учебное пособие / М.Ш. Бирман.- СПб., М., Краснодар: Лань, 2010. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	4
			Пирковский А. Ю. Спектральная теория и функциональные исчисления для линейных операторов - М.: МЦНМО, 2010. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература	
			Треногин В. А. Задачи и упражнения по функциональному анализу. Учебное пособие 2-е изд., испр. и доп. (1-е изд. - 1984 г.) - М.: Физматлит, 2005. . Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
53.	**Математическая логика**	74	**Основная литература**	
			Зюзьков В.М. Математическая логика и теория алгоритмов: учеб. пособие.- М.: Горячая линия-Телеком, 2007	47
			Игошин В.И. Задачи и упражнения по математической логике и теории алгоритмов. – М.: Академия,– МО РФ. 2006, 2008	46
			Глухов М. М., Шишков А. Б. Математическая логика. Дискретные функции. Теория алгоритмов. – М., СПб.: Лань. 2012. – УМО РФ. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Тюрин С. Ф. Дискретная математика: Практическая дискретная математика и математическая логика - М.: Финансы и статистика, 2010. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Дополнительная литература	
			Глухов М.М., Козлитин О.А., Шапошников В.А., Шишков А.Б. Задачи и упражнения по математической логике, дискретным функциям и теории алгоритмов. - – М., СПб.: Лань. 2008. – УМО РФ. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г. Математическая логика. Курс лекций. Задачник-практикум и решения. М., СПб.: Лань. 2009. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Игошин В.И. Математическая логика и теории алгоритмов.- Саратов, 1991	91
			Лавров И.А. Задачи по теории множеств, матлогики и теории	144

			алгоритмов. М., 1984	
Дисциплины по выбору				
54.	**Дифференциальные уравнения в частных производных первого порядка**		**Основная литература:**	
			Демидович, Б. П. Численные методы анализа: приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения : учеб. пособие. – СПб., М., Краснодар: Лань, 2008, б/г	8
			Ивашев-Мусатов, О. С. Начала математического анализа: Учебное пособие. – Спб., М., Краснодар,: Лань, 2009	
			Владимирский, Б. М. Математика: общий курс. – Спб., М., Краснодар, 2008, МО РФ.	3
			Бермант, А. Ф. Краткий курс математического анализа: учебное пособие. – СПб., М., Краснодар, 2009. – Мо РФ	37
			Геворкян П.С. Высшая математика. Интегралы, ряды, ТФКП, дифференциальные уравнения. Том 2. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2007 г. — 272 с. — Электронное издание. — МО РФ. — ISBN 978-5-9221-0710-5. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Файншмидт В. Дифференциальное и интегральное исчисление функций одного аргумента. — СПб.: БХВ-Петербург, 2010 г. — 224 с. — Электронное издание. — Гриф НМС по математике. — ISBN 5-94157-932-2. Режим доступа: http: // ibooks.ru	
			Васильева А. Б. , Медведев Г. Н. , Тихонов Н. А. Дифференциальные и интегральные уравнения. Вариационное исчисление в примерах и задачах. М.: Физматлит, 2005. Режим доступа: http: //www. biblioclub	
			Дополнительная литература	
			Соловьев, И. А. Практическое руководство к решению задач по высшей математике: кратные интегралы, теория поля, теория функций комплексного переменного, обыкновенные дифференциальные уравнения : учеб. пособие. – СПб., М., Краснодар, 2009. – МО РФ.	46
			Кузнецов, Л. А. Сборник заданий по высшей математике. – СПб., М., Краснодар: Лань, 2008. – МО РФ.	46
55.	**Уравнение математической физики**		**Основная литература**	
			Емельянов, В.М., Рыбакина Е.А. Уравнения математической физики [Текст]: учебное пособие / В.М. Емельянов.- СПб.- Лань, 2008. – УМО РФ.	22
			Владимиров В.С., Жаринов В.В. Уравнения математической физики.	

			Изд. 2. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2008. МО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Ильин А. М. Уравнения математической физики. М.: Физматлит, 2009. УМО РФ. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Кузнецов, Л.А. Сборник заданий по высшей математике. Типовые расчеты [Текст]: учебное пособие. 8 изд., стер., / Л.А. Кузнецов.- СПб.: Лань, 2006.	47
			Бирман, М. Ш. Спектральная теория самосопряженных операторов в гильбертовом пространстве [Текст]: учебное пособие / М.Ш. Бирман.- СПб., М., Краснодар: Лань, 2010	4
			Вашарин А.А., Владимиров В.С., Каримова Х.Х., Михайлов В.П. и др. Сборник задач по уравнениям математической физики. Изд. 4. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2003 г. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
Дисциплины по выбору				
56.	**Функциональный анализ**			
			Асташова И. В. Функциональный анализ. Учебно-методический комплекс 3-е изд., испр. и доп. - М.: Евразийский открытый институт, 2011. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Люстерник Л.А., Соболев В.И. Краткий курс функционального анализа. СПб. : Лань, 2009. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Дополнительная литература	
			Гуревич А. П., Корнев В. В., Хромов А. П. Сборник задач по функциональному анализу. – СПб. : Лань, 2012. – УМО РФ. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
57.	**Теория вероятностей и математическая статистика**	74	**Основная литература**	
			Мятлев В.Д. Теория вероятностей и математическая статистика. М: Академия 2009	18
			Хрущева И.В. Теория вероятностей. СПб.: Лань, 2009г.	8
			Баврин И.И. Теория вероятностей и математическая статистика. Учебник. М., Высшая школа, 2005, МО РФ	10
			Вентцель Е.С. Теория вероятностей. М., Высшая школа, 1999	13
			Гмурман В.Е. Теория вероятностей и математическая статистика М.,2004 М.,2005 М., 2006 Высшая школа	195

			Боровков А.А. Математическая статистика: учебник. СПб.: Лань, 2010	12
			Хрущева И.В. Основы математической статистики и теории случайных процессов: учебное пособие. СПб., 2009 Лань	10
			Гусева Е. Н. Теория вероятностей и математическая статистика. Учебное пособие - М.: Флинта, 2011. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Балдин К. В. Теория вероятностей и математическая статистика. Учебник 2-е изд. - М.: Дашков и Ко, 2010. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Яковлев В. П. Теория вероятностей и математическая статистика. Учебное пособие 3-е изд. - М.: Дашков и Ко, 2012. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Дополнительная литература	
			Гмурман В.Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математическая статистика . – М.: Высшая школа, 1999 2005, 2006,	17 138 10
			Бородин А.Н Элементарный курс теории вероятностей и математической статистики.СПб.:Лань,2008	20
			Теория вероятностей. Лекции и практикум./Под ред. И.М. Петрушко. СПб.: Лань, 2008	15
			Хрущева И.В. Теория вероятностей:Учеб. пос.-СПб.,Лань,2009	8
			Бочаров П.П., Печинкин А.В. Теория вероятностей. Математическая статистика.М., Гардарика, 1998	68
			Зубков А.М. Сборник задач по теории вероятностей.-СПб..Лань.2009.	8
Дисциплины по выбору				
58.	**Практикум по решению задач с параметрами**		**Основная литература**	
			Соловьев И.А. Практическое руководство к решению задач по высшей математике. Интегрирование функций одной переменной, функции многих переменных, ряды. – СПб.: Лань, 2009. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Соловьев И.А., Шевелев В.В., Червяков А.В. Практическое руководство к решению задач по высшей математике. Кратные интегралы, теория поля, теория функций комплексного переменного, обыкновенные дифференциальные уравнения. - СПб.: Лань, 2009. Режим доступа:	

			http://e.lanbook.com.	
			Соловьев И.А., Шевелев В.В., Червяков А.В. Практическое руководство к решению задач по высшей математике. Линейная алгебра, векторная алгебра, аналитическая геометрия, введение в математический анализ, производная и ее приложения. СПб.: Лань, 2009. - Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Дополнительная литература	
			Баженова Н. Г. Теория и методика решения текстовых задач. Курс по выбору для студентов специальности 0500201 - Математика 3-е изд., стер. - М.: Флинта, 2012. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
59.	**Приемы и методы решений неравенств**		**Основная литература**	
			Дополнительная литература	
			Лунгу К. Н. Задачи по математике - М.: Физматлит, 2008. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
			Крамор В. С. Повторяем и систематизируем школьный курс алгебры и начал анализа 4-е изд. - М.: Мир и образование, 2011. Режим доступа: http://e.lanbook.com.	
Факультативы				
60.	**Практический курс английского языка**		**Основная литература**	
			Практический курс английского языка: первый этап обучения/ Саватеева А.В., Тихонова И.С. и др. - Дубна: Феникс+, 2000, 2002	79
			Разрезанный край: Учебные материалы для среднего уровня обучения. Книга для студентов. – Лонгман, 1999, 2002, 2005	72
			Сорз Д. Путь вперед: книга для студентов: продвинутый этап.- Оксфорд, 2003	50
			Продвинутый курс английского языка/ М. Спрэтт, Л. Тейлор. - Кэмбридж, 2000	48
			Дополнительная литература	
			Практический курс английского языка. 1 курс /Под ред. В.Д. Аракина.- М.: Владос, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005	234
			Практический курс английского языка. 2 курс /Под ред. В.Д. Аракина.- М.: Владос, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004	155
			Практический курс английского языка. 3 курс /Под ред. В.Д. Аракина.-	164

			М.: Владос, 1999, 2000, 2001, 2003, 2004	
61.	**Факультатив по башкирскому языку**		**Основная литература**	
			Усманова, М.Г. Башкирский язык[Текст]: учебник для учреждений начального и среднего профессионального образования с изучением башкирского языка как государственного /М.Г. Усманова.- Уфа.: Китап, 2011, Гриф МО РБ.	25
			Усманова М.Г. Изучаем башкирский язык. Интенсивный курс обучения. – Уфа: Китап, 2011. – МО РБ.	25
			Дополнительная литература	
			Башкирский язык.ru: Интенсивный курс [Текст]: учебное пособие для изучающих башкирский язык /Ф.Г. Хисамитдинова и др.- Уфа: ГУП ГРИ Башкортостан, 2006.	90
			Исянгулова Г.А. Современный башкирский язык: теория и практика (для русскоязычной аудитории) [Текст]: учебное пособие / Г.А. Исянгулова.- Уфа: РИЦ БашГУ, 2007.	124
			Абубакирова З.Ф. Я читаю по башкирски: книга для чтения со словарем.- Уфа: Пед. книга, 2007г., б/г	50
62.	**История РБ**	72	**Основная литература**	
			История Башкортостана с древнейших времен до наших дней. В 2-х т./ под ред. И.Г. Акманова.- Уфа: Китап, 2007	138
			Хисаметдинова .Г. История и культура Башкортостана.- Уфа: Гилем, 2003	
			Бикбулатов Н.В. и др. Башкиры. Этническая история и традиционная культура. Монография. Уфа, 2002 Баш. энциклопедия	7
			Очерки по культуре народов Башкортостана, под ред. В.Л. Бенина Уфа, 2006 БГПУ	15
			Хисаметдиова Ф.Г. и др. История и культура Башкортостана. Уфа, Гилем, 2003	25
			Дополнительная литература	
			История Башкортостана с древнейших времен до 60-х годов 19 века/ под ред. Х.Ф. Усманова.- Уфа: Китап, 1996, 1997	48
			Башкиры: о пути развития культуры башкирского народа с древнейших времен до наших дней. М., 2003 Голос- Пресс	5
			Фархшатов М. Н. Народное образование в Башкирии в пореформенный	5

			период 60-90 г. 19 века. М .1994.Наука	
			История и культура Башкортостана: хрестоматия / В.С. Мавлетов Уфа,2008 Уф. полиграфкомбинат	7
63.	**Методы решения задач повышенной сложности**		**Основная литература**	
			Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа.- СПб.: Лань, 2005, 2006, 2008 – МО РФ Т.1 Т.2	 9 9
			Бермант А.Ф. Краткий курс математического анализа: учебное пособие. СПб.: Лань, 2009, б/г	37
			Малыхин В. И. Высшая математика. — М.: ИНФРА-М, 2006 г. — УМО РФ. Режим доступа: http: // ibooks.ru.	
			Геворкян П.С. Высшая математика. Основы математического анализа. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2007 — МО РФ. Режим доступа: http: // ibooks.ru.	
			Кузнецов Л.А. Сборник заданий по высшей математике. Типовые расчеты. – М.: Лань, 2008 г. – МО РФ.	46
			Кузнецов Л.А. Сборник заданий по высшей математике. Типовые расчеты. – М.: Лань, 2013 г. – МО РФ. Режим доступа: http://e.lanbook.com	
			Дополнительная литература	
			Ильин В.А., Позняк Э.Г. Основы математического анализа. - М.: Наука, 2001	
			Демидович Б.П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу. - М., Наука, 2006, 2008, 2009, 2010	7
			Балдин К. В. Высшая математика. Учебник. М.: Флинта, 2010. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Высшая математика. /Под редакцией: Розанова С. А. - М.: Физматлит, 2009. Режим доступа: http: //www. biblioclub.	
			Горлач Б. А. Математический анализ. – М.: Лань, 2013 г), - Режим доступа: http://e.lanbook.com	

Ректор _____Р. М. Асадуллин

МП