

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный социально-педагогический университет" (ФГБОУ ВО "ВГСПУ")

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление 44.03.01 Педагогическое образование  
профиль "Математика"  
для 4 курса  
2017-18 учебный год

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 24.04.2017

44.03.01



Кафедра: Алгебры, геометрии и математического анализа

Факультет: МИФ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
Виды профессиональной деятельности
- педагогическая;
- исследовательская;

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2011

Образовательный стандарт

1426

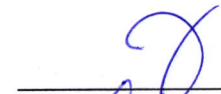
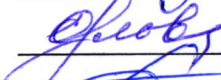

04.12.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УУ

Декан

 / Ю.А. Жадаев/  
 / Е.В. Орлова/  
 / Т.К. Смыковская/



1. Календарный учебный график

Календарный учебный график																																																										
Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31										
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I				Э	Э															Э	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
II																				Э	Э	Э	К	К													У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
III																				Э	Э	Э	Э	К	К				П	П	П	П							Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
IV																				Э	Э	Э	Э	К	К	П	П									У	У	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
V										П	П	П	П	П	П					Э	Э	Э	Э	К	К			П	П							Э	Э	Э	Э	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К						

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	34	34	30	30	22	150
Э	Экзаменационные сессии	8	6	8	8	8	38
У	Учебная практика		2		2		4
П	Производственная практика			4	2	8	14
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					4	4
К	Каникулы	10	10	10	10	10	50
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов					14		
Групп					1		

28



[illegible]



89



[illegible]



Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Распределение по курсам															Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра						
			Курс 1																									
			14					19					19															
			Установочная сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия															
Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль														
Резерв времени					74					92					25													
1		Начало сессии/неделя	22 сентября 2011 г.					12 января 2011 г.					15 июня 2011 г.					42										
2		Конец сессии	5 октября 2011 г.					30 января 2011 г.					3 июля 2011 г.					44										
4		Итого	30	6	12	236	2	30	6	26	482	8	36	22	32	895	11	-		196								
6		Итого по ООП (без факультативов)	30	6	12	236	2	30	6	26	482	8	36	22	32	895	11	-		196								
8		Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																										
9		Итого по блоку Б1	30	6	12	236	2	30	6	26	482	8	36	22	32	895	11	-		196								
11		Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																										
12	Б1	Дисциплины (модули)	30	6	12	236	2	30	6	26	482	8	36	22	32	895	11	-		196								
14	Б1.Б	Базовая часть	12	6	6	152	1	2	6	4	92	3	14	22	12	319	6	-		66								
15	Б1.Б.1	История	4			68				4	32	к				27	э	36				50						
21	Б1.Б.3	Иностранный язык												12		56	з	36				74						
24	Б1.Б.4	Культура речи											2		4	62	з	36				82						
30	Б1.Б.6	Основы математической обработки информации						2	6		28	к		2		30	з	36		8		103						
33	Б1.Б.7	Информационные технологии в образовании												8		60	з	36				103						
39	Б1.Б.9	Психология											6		8	54	з	36		8		97						
45	Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности	4	6		26					32	з						36		6		71						
48	Б1.Б.12	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	4		6	58	з											36				67						
60	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт											6			30		36				85						
65	Б1.В	Вариативная часть	18		6	84	1	28		22	390	5	22		20	576	5	-		130								
67	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	8		6	58	1	28		22	358	3	22		20	414	5	-		52								
74	Б1.В.ОД.3	Математический анализ	8		6	58	к	8		6	85	э	6		6	123	эк	36				89						
77	Б1.В.ОД.4	Алгебра						10		8	151	к	8		8	130	эк	36		4		89						
80	Б1.В.ОД.5	Геометрия						10		8	122	к	8		6	161	э	36		4		89						
118	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	10			26					32	2				162		-		78								
120		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту														162		36				85						
267	Б1.В.ДВ.21																											
268	1	Вводный курс математики	10			26					32	эк					36					89						
271	2	Логическое введение в математику	10			26					32	эк					36					89						



Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Распределение по курсам										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		
		Курс 2																
		Зимняя сессия					Летняя сессия											
		19	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	19	Лек	Лаб	Пр						СР	Контроль
		27					24											
1	Начало сессии/неделя			12 января 2011 г.	20	15 июня 2011 г.	42											
2	Конец сессии			30 января 2011 г.	22	3 июля 2011 г.	44											
4	Итого	46	26	44	681	10	40	8	40	850	13	-		196				
6	Итого по ООП (без факультативов)	46	26	44	681	10	40	8	36	822	12	-		196				
8	Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																	
9	Итого по блоку Б1	46	26	44	681	10	40	8	36	822	12	-		196				
11	Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																	
12	Б1 Дисциплины (модули)	46	26	44	681	10	40	8	36	822	12	-		196				
14	Б1.Б Базовая часть	16	18	12	298	4	14		12	318	5	-		66				
21	Б1.Б.3 Иностранный язык		12		128	0						36				74		
27	Б1.Б.5 Естественнoнаучная картина мира						2		4	62	3	36				91		
36	Б1.Б.8 Педагогика	6		6	56	3	4		4	132	0	36		26		96		
39	Б1.Б.9 Психология	6		6	56	3	4		4	96	3р	36		8		97		
51	Б1.Б.13 Возрастная анатомия, физиология и гигиена	4	6		58	3						36				67		
60	Б1.Б.16 Физическая культура и спорт						4			28	3	36				85		
65	Б1.Б Вариативная часть	30	8	32	383	6	26	8	24	504	7	-		130				
67	Б1.Б.ОД Обязательные дисциплины	28		28	261	4	26		24	278	6	-		52				
68	Б1.Б.ОД.1 Социальные аспекты здоровья						2		4	62	3	36				67		
74	Б1.Б.ОД.3 Математический анализ	8		8	121	эк	12		12	78	эк	36				89		
77	Б1.Б.ОД.4 Алгебра	10		10	52	к				27	э	36		4		89		
80	Б1.Б.ОД.5 Геометрия	10		10	88	к				27	э	36		4		89		
83	Б1.Б.ОД.6 Дискретная математика						12		8	84	0	36		2		89		
118	Б1.Б.ДВ Дисциплины по выбору	2	8	4	122	2		8		226	1	-		78				
120	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту									166		36				85		
124	Б1.Б.ДВ.1																	
125	1 Логика	2		4	62	з						36				99		
128	2 Эстетика	2		4	62	з						36				99		
129	3 Правовая компетентность учителя	2		4	62	з						36				51		
130	4 Нормативно-методическое сопровождение деятельности учителя	2		4	62	з						36				51		
141	Б1.Б.ДВ.3																	
142	1 Технологии Интернет-обучения		8		60	з						36				103		
145	2 Разработка электронных образовательных ресурсов		8		60	з						36				103		
190	Б1.Б.ДВ.10																	
191	1 Инновационные методы обучения математике							8		60	з	36		8		91		
194	2 Методика использования интерактивных средств обучения математике							8		60	з	36		8		91		
277	Индекс	Наименование										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
278	Б2	Практики																
281	Б2.У Учебная практика																	
282	Б2.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар	<input type="checkbox"/>											36	1.50			
301	Индекс	Наименование										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
302	ФТД	Факультативы										4	28	1	-			
303	ФТД.1	Человек и культура родного города										4	28	3	36			
304																		99



Индекс	Наименование	Курсы обучения		Распределение по курсам										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
		Дней на сессию/наим.сессии	Курс 3															
			Зимняя сессия					Летняя сессия										
			24					24										
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль						
Резерв времени		89					50											
1	Начало сессии/неделя		12 января 2011 г.				20	8 июня 2011 г.				41						
2	Конец сессии		4 февраля 2011 г.				23	1 июля 2011 г.				44						
4	Итого		46		60	625	4	32	14	52	630	13	-		196			
6	Итого по ООП (без факультативов)		46		60	625	4	32	14	48	602	12	-		196			
8	Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																	
9	Итого по блоку Б1		46		60	625	4	32	14	48	602	12	-		196			
11	Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																	
12	Б1	Дисциплины (модули)	46		60	625	4	32	14	48	602	12	-		196			
14	Б1.Б	Базовая часть	18		18	271	3	16	6	30	309	6	-		66			
18	Б1.Б.2	Философия	4			68				4	59	э	36			99		
36	Б1.Б.8	Педагогика	4		4	60	о	6		12	45	эр	36		26	96		
39	Б1.Б.9	Психология	4		8	87	э						36		8	97		
42	Б1.Б.10	Методика обучения математике	6		6	56	з	6	6	6	81	э	36		18	91		
54	Б1.Б.14	Образовательное право						2		4	62	з	36			100		
57	Б1.Б.15	Культурология						2		4	62	з	36			99		
65	Б1.В	Вариативная часть	28		42	354	1	16	8	18	293	6	-		130			
67	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	26		38	292		16	8	18	293	6	-		52			
71	Б1.В.ОД.2	Физика						4	8		56	з	36			91		
86	Б1.В.ОД.7	Математическая логика	8		14	86					32	о	36		2	89		
89	Б1.В.ОД.8	Теория алгоритмов						10		14	111	э	36			89		
92	Б1.В.ОД.9	Теория вероятностей и математическая статистика	8		12	120						о	36		2	89		
95	Б1.В.ОД.10	Теория чисел	10		12	86					32	о	36		2	89		
113	Б1.В.ОД.16	Экономика образования						2		4	62	з	36			52		
118	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2		4	62	1						-		78			
133	Б1.В.ДВ.2																	
134	1	Культура и межкультурное взаимодействие в современном мире	2		4	62	з						36			99		
137	2	Социология	2		4	62	з						36			99		
138	3	Политология	2		4	62	з						36			99		
277	Индекс	Наименование											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
278																		
279	Б2	Практики																
289	Б2.П	Производственная практика																
290	Б2.П.1	Педагогическая практика (воспитательная)	Вар										36	1.50				
301	Индекс	Наименование											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
302																		
303	ФТД	Факультативы								4	28	1	-					
307	ФТД.2	Стратегии современного образования								4	28	з	36			96		



Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Распределение по курсам										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
			Курс 4															
			24	Зимняя сессия				24	Летняя сессия									
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль						
			80					85										
1		Начало сессии/неделя			12 января 2011 г.	20	8 июня 2011 г.				41							
2		Конец сессии			4 февраля 2011 г.	23	1 июля 2011 г.				44							
4		Итого	50		74	620	7	26	10	40	625	14	-		196			
6		Итого по ООП (без факультативов)	50		74	620	7	26	10	40	625	14	-		196			
8		Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																
9		Итого по блоку Б1	50		74	620	7	26	10	40	625	14	-		196			
11		Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%																
12	Б1	Дисциплины (модули)	50		74	620	7	26	10	40	625	14	-		196			
14	Б1.Б	Базовая часть	6		12	126					27	2	-		66			
42	Б1.Б.10	Методика обучения математике	6		12	126					27	эр	36		18	91		
65	Б1.В	Вариативная часть	44		62	494	7	26	10	40	598	12	-		130			
67	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	36		48	344	5	16		22	256	8	-		52			
74	Б1.В.ОД.3	Математический анализ					р						36		4	89		
77	Б1.В.ОД.4	Алгебра					р						36		4	89		
80	Б1.В.ОД.5	Геометрия					р						36		4	89		
98	Б1.В.ОД.11	Теория функций действительного переменного	10		12	86					32	о	36		2	89		
101	Б1.В.ОД.12	Элементарная математика	6		8	54	эк	6		8	54	ок	36		20	91		
104	Б1.В.ОД.13	Теория функций комплексного переменного						10		14	111	э	36		2	89		
107	Б1.В.ОД.14	Числовые системы	10		14	120					27	эк	36		6	89		
110	Б1.В.ОД.15	Дифференциальные уравнения	10		14	84					32	ок	36		6	89		
118	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	8		14	150	2	10	10	18	342	4	-		78			
155	Б1.В.ДВ.5																	
156	1	Современные технологии оценки учебных достижений учащихся	6		6	56	з						36		6	96		
159	2	Взаимодействие школы и современной семьи	6		6	56	з						36		6	96		
162	Б1.В.ДВ.6																	
163	1	Педагогическое мастерство современного учителя						2		4	62	з	36		4	96		
166	2	Классное руководство: технологии воспитания						2		4	62	з	36		4	96		
218	Б1.В.ДВ.14																	
219	1	Дополнительные главы математического анализа	2		8	94	з		6	98	о	36		4		89		
222	2	Анализ эволюционных задач	2		8	94	з		6	98	о	36		4		89		
246	Б1.В.ДВ.18																	
247	1	Элементы общей алгебры						8		8	124	о	36		2	89		
250	2	Основы теории решеток						8		8	124	о	36		2	89		
253	Б1.В.ДВ.19																	
254	1	Информационные технологии в математике							10		58	з	36		4	89		
257	2	Компьютерная алгебра							10		58	з	36		4	89		
277	Индекс	Наименование											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
278																		
279	Б2	Практики																
281	Б2.У	Учебная практика																
283	Б2.У.2	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>											36	1.50		
289	Б2.П	Производственная практика																
292	Б2.П.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>											36	1.50		



Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии  Наименование  Резерв времени		Распределение по курсам										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
			Курс 5														
			Зимняя сессия					Летняя сессия									
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль					
			92					87									
1		Начало сессии/неделя			12 января 2011 г.		20	11 мая 2011 г.			37						
2		Конец сессии			4 февраля 2011 г.		23	3 июня 2011 г.			40						
4		Итого			38	4	58	434	7	24	14	58	393	7	-	196	
6		Итого по ООП (без факультативов)			38	4	58	434	7	24	14	58	393	7	-	196	
8		Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%															
9		Итого по блоку Б1			38	4	58	434	7	24	14	58	393	7	-	196	
11		Б=31% В=69% ДВ(от В)=34.9%															
12	Б1	Дисциплины (модули)			38	4	58	434	7	24	14	58	393	7	-	196	
65	Б1.В	Вариативная часть			38	4	58	434	7	24	14	58	393	7	-	130	
67	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины			12		18	128	2			12	33	1	-	52	
101	Б1.В.ОД.12	Элементарная математика			12		18	128	эк			12	33	э	36	20	91
118	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			26	4	40	306	5	24	14	46	360	6	-	78	
148	Б1.В.ДВ.4																
149	1	Досуг подростков как сфера воспитания								4		8	56	з	36	6	96
152	2	Педагогические основы ученического самоуправления								4		8	56	з	36	6	96
169	Б1.В.ДВ.7																
170	1	Психологические основы развития мышления на уроках математики								6		10	52	з	36	8	97
173	2	Профессиональное мышление педагога								6		10	52	з	36	8	97
176	Б1.В.ДВ.8																
177	1	Психолого-педагогическая диагностика			6		8	54	з						36	6	97
180	2	Профилактика и преодоление стрессовых ситуаций			6		8	54	з						36	6	97
183	Б1.В.ДВ.9																
184	1	Тренинг профессионального саморазвития учителя								8		6	54	з	36	6	97
187	2	Конфликты в педагогической деятельности								8		6	54	з	36	6	97
197	Б1.В.ДВ.11																
198	1	Методические особенности реализации стохастической линии			2		14	52	з						36	2	91
201	2	Методические особенности организации изучения математики на профильном уровне			2		14	52	з						36	2	91
204	Б1.В.ДВ.12																
205	1	Методика проектирования и реализации элективных курсов								2	14		52	з	36	6	91
208	2	Методика обучения математике в инновационных образовательных учреждениях								2	14		52	з	36	6	91
211	Б1.В.ДВ.13																
212	1	Практикум решения школьных математических задач										12	56	з	36	6	91
215	2	Методы решения школьных математических задач										12	56	з	36	6	91
225	Б1.В.ДВ.15																
226	1	Алгебраические системы			4		12	52	з						36	2	89
229	2	Основы универсальной алгебры			4		12	52	з						36	2	89
232	Б1.В.ДВ.16																
233	1	Метрические пространства								4		10	90	з	36	2	89
236	2	Элементы статистической обработки данных								4		10	90	з	36	2	89
239	Б1.В.ДВ.17																
240	1	Гуманитаризация математического образования			8	4		92	з						36	4	91
243	2	Вариативные системы обучения математике			8	4		92	з						36	4	91
260	Б1.В.ДВ.20																
261	1	История математики			6		6	56	з						36	2	89
264	2	История становления математики			6		6	56	з						36	2	89
277	Индекс	Наименование												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
278																	
279	Б2	Практики															
289	Б2.П	Производственная практика															
291	Б2.П.2	Исследовательская практика	Вар											36	1.50		
293	Б2.П.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар											36	1.50		
294	Б2.П.5	Преддипломная практика	Вар											36	1.50		
297	Индекс	Наименование												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
298																	
299	Б3	Государственная итоговая аттестация												36	1.50		



ПРАКТИКИ Учебный план бакалавров 'ZVM44.03.01-11-4.plz.xml', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2011

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра		Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю					
<u>План</u>	<b>ИТОГО</b>	<b>2435</b>			<b>18</b>						<b>142</b>				
<u>Факт</u>					<b>18</b>										
<u>План</u>	<b>Учебная практика (У)</b>	<b>24</b>			<b>4</b>						<b>79</b>				
<u>Факт</u>					<b>4</b>										
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2			2						36				
<u>Факт</u>					2										
Б2.У.1					103	<input checked="" type="checkbox"/>	2			0.50				18.00	36
					103	<input type="checkbox"/>	2								
<u>План</u>	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	4			2						43				
<u>Факт</u>					2										
Б2.У.2					103	<input checked="" type="checkbox"/>	2		14	0.50				7	
					103	<input type="checkbox"/>	2		14				18.00		36
<u>План</u>	<b>Производственная практика (П)</b>	<b>345</b>			<b>14</b>						<b>63</b>				
<u>Факт</u>					<b>14</b>										
<u>План</u>	Педагогическая практика (воспитательная)	3			4										
<u>Факт</u>					4										
Б2.П.1			96	<input checked="" type="checkbox"/>	4		0.50								
<u>План</u>	Исследовательская практика	5			2										
<u>Факт</u>					2										
Б2.П.2					97	<input checked="" type="checkbox"/>	2			0.50					
					97	<input type="checkbox"/>	2			0.50					
					96	<input type="checkbox"/>	2			0.50					
<u>План</u>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4			2						63				
<u>Факт</u>					2										
Б2.П.3					91	<input checked="" type="checkbox"/>	2		14	0.50				7	
					91	<input type="checkbox"/>	2		14	4.00					56
<u>План</u>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5			4										
<u>Факт</u>					4										
Б2.П.4					91	<input checked="" type="checkbox"/>	4			0.50					
					91	<input type="checkbox"/>	4			4.00					
<u>План</u>	Преддипломная практика	5			2										
<u>Факт</u>					2										
Б2.П.5					91	<input checked="" type="checkbox"/>	2			0.50					
<u>План</u>	<b>Научно-исследовательская работа (Н)</b>														
<u>Факт</u>															



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров 'ZVM44.03.01-11-4.plz.xml', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2011

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				231	251	242	48	49	49	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	31%	69%	34.9%	204	210	207	48	45	42	42	30
Дисциплины (модули)	31%	69%	34.9%	204	210	207	48	45	42	42	30
Базовая часть				51	75	64	19	20	20	5	
Вариативная часть				135	153	143	29	25	22	37	30
Практики				21	30	27		3	6	6	12
Базовая часть											
Вариативная часть				21	30	27		3	6	6	12
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Базовая часть				6	9	6					6
Вариативная часть											
Факультативы					2	2		1	1		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.96%					
	в интерактивной форме					19.6%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					41.8	45	45.6	40.8	39.8	36
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					199.2	200	200	200	200	196
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	3	5	3	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	11	6	5	12
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							3	4	5	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1	1	4	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						8	4		4	1
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
	РГР (РГР)										