

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование

Направленность "Химия" и "Биология"

Ректор
Хунцов Р.Д.



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12
от 14.03.2016

44.03.05

Кафедра:

Факультет: Естественных наук

Виды деятельности: педагогический

Квалификация:
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5л

Год начала подготовки

2011

Образовательный стандарт

91

09.02.2016

Согласовано

Проректор по УР и КО, первый проректор

Начальник УУ

Декан

Зав. кафедрой

Зав. кафедрой

И.о. зав. кафедрой

Чермил К.Д. / Нурахмедова А.А. / Сипагильев М.Н. / Шаханова А.В. / Цикунц А.Д. / Чернявская И.В.

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ				Курс 1												Курс 2											
		Экзам-ны	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые проекты	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СРС	Контр-оль	ЗЕТ					
							к.т.	реш.	СРС																								Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	ИЗ
Итого		45	63	2		11380	11380	3976	4731	1161	307	307	148	284	477	135	27,5	172	54	260	522	108	32,5	158	162	146	650	162	34	198	126	136	485	81	30		
Итого по ООП (без факультативов)		45	56	2		11128	11128	3854	4601	1161	300	300	148	284	477	135	27,5	172	54	260	522	108	32,5	150	162	138	630	162	33	162	126	118	431	81	27		
Итого по плану Б1		45	56	2		9616	9616	3854	4601	1161	258	258	148	284	477	135	27,5	172	54	260	522	108	29,5	150	162	138	630	162	33	162	126	118	431	81	24		
Б=25%, В=71%, Д(Вот В)=29,5%								40%,	48%,	12%,																											
Б1	Дисциплины (модули)	45	56	2		9616	9616	3854	4601	1161	258	258	148	284	477	135	27,5	172	54	260	522	108	29,5	150	162	138	630	162	33	162	126	118	431	81	24		
Б1.6	Базовая часть	11	18			2700	2700	992	1411	297	75	75	112	176	441	81	22,5	82		170	378	54	19	24	84		198	54	10	22	18	12	38	2,5			
Б1.6.1	История	1				108	108	36	45	27	3	3	18	18	45	27	3																				
Б1.6.2	Философия	2				144	144	36	81	27	4	4	14	14	36	27	4	18	18	18	27	4															
Б1.6.3	Инструментальный язык	3	12			252	252	108	117	27	7	7	7	36	72		3		36				1														
Б1.6.4	Культура речи	1				72	72	36	36				20	36			2																				
Б1.6.5	Экономическое образование	2				108	108	18	90		3	3					6		12	90	3		3														
Б1.6.6	Основы математической обработки информации	2				108	108	36	72		3	3					16		20	72	3		3														
Б1.6.7	Естественнонаучная картина мира	1				108	108	36	45	27	3	3	16	20	45	27	3																				
Б1.6.8	Информационные технологии	1				108	108	36	72		3	3	18	18	72		3																				
Б1.6.9	Психология	3	2			360	360	108	225	27	10	10					18	18	36				3,5	18													
Б1.6.10	Педагогика	2	1			360	360	108	225	27	10	10	18	36	162		6	18		36																	
Б1.6.11	Безопасность жизнедеятельности	1				72	72	36	9	27	2	2	18	18			9	27	2																		
Б1.6.12	Методика обучения химии	68	57			288	288	128	106	54	8	8																									
Б1.6.13	Методика обучения биологии	68	57			324	324	128	142	54	9	9																									
Б1.6.14	Основы медицинских знаний и здоровый образ жизни	4				72	72	34	38		2	2																									
Б1.6.15	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	5				144	144	36	108		4	4																									
Б1.6.16	Физическая культура и спорт	1-4				72	72	72			2	2	8	10			0,5	6	12				0,5	6	12												
*																																					
Б1.8	Вспомогательная часть	34	38	2		6916	6916	2862	3190	864	183	183	36	108	36	54	5	90	54	90	144	54	10,5	126	162	54	432	108	23	140	108	106	393	81	21,5		
Б1.8.01	Образовательные дисциплины	30	18	2		4644	4644	1834	2000	810	129	129	36	54	54	5	72	36	36	108	54	8,5	90	126													
Б1.8.01.1	Правоведение	1				72	72	36	9	27	2	2	18	18			2																				
Б1.8.01.2	Сociология	2				108	108	36	45	27	3	3					18	18	45	27	3																
Б1.8.01.3	Культурология	2				72	72	36	36		2	2					18	18																			
Б1.8.01.4	Общая биология	1				108	108	54	27	27	3	3	18	36			27	27	3																		
Б1.8.01.5	Общая химия	2				72	72	36	9	27	2	2					18	18																			
Б1.8.01.6	Неорганическая химия	34				252	252	90	108	54	7	7																									
Б1.8.01.7	Органическая химия с основными спривл. химии	56				252	252	84	114	54	7	7																									
Б1.8.01.8	Аналитическая химия	45				180	180	72	54	54	5	5																									
Б1.8.01.9	Физическая химия	6				108	108	42	39	27	3	3																									
Б1.8.01.10	Коллоидная химия	6				72	72	42	30		2	2																									
Б1.8.01.11	Биохимия	8	7			180	180	92	61	27	5	5																									
Б1.8.01.12	Прокладная химия	7				180	180	36	117	27	5	5																									
Б1.8.01.13	Химия ВКС	9				72	72	24	48		2	2																									
Б1.8.01.14	Строение молекул и основы квантовой химии	3				72	72	36	9	27	2	2																									
Б1.8.01.15	История и методология химии	А				108	108	24	57	27	3	3																									
Б1.8.01.16	Биомолекулярная химия	5				108	108	36	72		3	3																									
Б1.8.01.17	Химия координационных соединений	4				72	72	34	38		2	2																									
Б1.8.01.18	Методы и технологии педагогического исследования	8				72	72	26	46		2	2																									
Б1.8.01.19	Химический эксперимент в курсе химии средней школы	5				108	108	36	72		3	3																									

[illegible]

[illegible]

[illegible]