

№	Название дисциплины	Распределение по курсам и семестрам																Зачисленные на факультет	Всего подлежит изучению (час)	Часы в кредит	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по Плану	Перечень реализуемых компетенций, Задачи воспитания	В интерактивной форме / В форме практической подготовки, час	Намечено по листам курсов, ЗЕТ								
		По семестрам				Часов		В том числе		1 курс				2 курс												3 курс				4 курс			
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты, контрольные №, рефераты (в.ж.се.б), РР(Г), Оц. (в)	Курсовые работы	Всего с Эк	Всего из ГОС или по ЗЕТ с Эк	Аудиторные	КСР	36,8%	1 сем	18 нед	2 сем	17 нед	3 сем	18 нед	4 сем									17 нед	5 сем	18 нед	6 сем	16 1/3 нед	7 сем	16 2/3 нед	8 сем
[58;65]	Б1-ГМ	Гуманитарный модуль																			58												
		Всего ЗЕТ: 58=58+0																															
Б1-ГМ.Б.1	Иностранный язык (английский язык)	24	13	1030	1008	1008	496		404			128			120				128								62	900		28	УК-4 ОПК-1 В20	494	28
Б1-ГМ.Б.2	Философия	3			108	108	48		33					16	32												54	81		3	УК-3 УК-5 В2 В11		3
Б1-ГМ.Б.3	История	1			144	144	64		44	32	32																52	108		4	УК-5		4
Б1-ГМ.Б.4	Мировая политика		4		72	72	45		27						30	15											55	72		2	УК-5 ОПК-4 ПК-3 ПК-8 В18		2
Б1-ГМ.Б.5	Мировая экономика и мировые экономические отношения (Global Economy and Global Economy Relations)		5		72	72	48		24								32	16								55	72		2	УК-1 УК-10 ОПК-4 ПК-3 В12		2	
Б1-ГМ.Б.6	Риторика	1			108	108	48		24	16	32															49	72		3	УК-4 ОПК-1		3	
Б1-ГМ.Б.7	Цивилизационные проблемы социологии		1		72	72	48		24	16	32															55	72		2	УК-3 ОПК-4		2	
Б1-ГМ.Б.8	Теория государства и права		1		72	72	48		24	32	16															55	72		2	УК-2 ПК-1		2	
Б1-ГМ.Б.9	Основы гуманитарного знания		2		72	72	48		24			24	24													52	72		2	УК-3 УК-5 УК-9 УК-11		2	
Б1-ГМ.Б.10	Государственное право России и зарубежных стран	2			108	108	45		27			15	30													55	72		3	УК-2 ПК-1 ПК-3		3	
Б1-ГМ.Б.11	Экономическая теория		4		72	72	45		27					30	15											55	72		2	УК-1 УК-10 УК-11 В12		2	
Б1-ГМ.Б.12	Основы экономики и права интеллектуальной собственности	4			108	108	45		27					15	30											55	72		3	УК-2 ОПК-7 ПК-16 В16		3	
Б1-ГМ.Б.13	Психологические основы международного сотрудничества		7		72	72	48		24												16	32				79	72		2	УК-3 УК-6 ПК-3 ПК-5 ПК-9 ПК-10 В12 В13 В14 В15 В16		2	
Б: [50;58]	В: []	7	9	2	2088	2088	1076		733	96	240	39	174	16	160	75	180	32	16		16	32				1809		58			494	58	
Б=58	В=0				87%	ОК	52%		35%																								
	Всего по циклу	7	9	2	2088	2088	1076		733	96	240	39	174	16	160	75	180	32	16		16	32				1809		58			494	58	
[30;40]	Б1-ЕНМ	Естественнонаучный модуль																															
		Всего ЗЕТ: 37=31+6																															
Б1-ЕНМ.Б.1	Основы высшей математики	1			144	144	64		35	32	32															30	99		4	УК-1 УКЕ-1 ПК-11		4	
Б1-ЕНМ.Б.2	Введение в информационные технологии		1		72	72	32		40	32																65	72		2	УКЦ-1 УКЦ-2 ОПК-3 ОПК-7		2	
Б1-ЕНМ.Б.3	Программные средства управления данными	2			108	108	30		42			30														65	72		3	УКЦ-1 УКЦ-2 ОПК-3 ПК-12		3	
Б1-ЕНМ.Б.4	Дифференциальное и интегральное исчисления	2			144	144	60		30		30	30														30	90		4	УКЕ-1 ПК-11		4	
Б1-ЕНМ.Б.5	Спецглавы высшей математики	3			144	144	64		44			32	32													30	108		4	УКЕ-1 ПК-11 В11 В14		4	
Б1-ЕНМ.Б.6	Физические основы высоких технологий	13	2		396	396	188		127	32	32	30	30	32	32											23	315		11	УКЕ-1 ПК-11 В11		11	
Б1-ЕНМ.В.1	Естественно-научные основы химических и биохимических технологий		2		72	72	45		27			15	30													65	72		2	УКЕ-1 ПК-11 ПК-18		2	
Б1-ЕНМ.В.2	Современные проблемы химических и биохимических технологий	5			144	144	48		51						32	16										65	99		4	ПК-11 ПК-18 В19		4	
Б: [24;29]	В: [5;9]	7	3		1224	1224	531		396	64	32	64	75	30	90	64	64				32	16				927		34				34	
Б=28	В=9				76%	ОК	43%		32%																								
	Всего по циклу	7	4		1332	1332	591		444	64	32	64	75	30	90	64	64	30	30	32	16					1035		37			ЕНМ=31+6		37
[100;160]	Б1-ОПМ	ОПМ - Общепрофессиональный модуль / ПМ - Профессиональный модуль по выбору																															
		Всего ЗЕТ: ОПМ - 75=75+0 / ПМ - 35=0+35																															
Б1-ОПМ.Б.1	Безопасность жизнедеятельности		5		72	72	32		40												16	16				1	72		2	УК-6 УК-8 В9 В13		2	

Учебная практика										Перечень реализуемых компетенций	ЗЕТ		Студентов
Вид	Сем.	П/Г	Студентов	Нед.	Закр.каф.	Трудоемкость	Норматив 1	Часов	Норматив 2		Часов	Эксперт	
			Итого										

12	Производственная практика										Перечень реализуемых компетенций	ЗЕТ		Студентов
Вид	Сем.	П/Г	Студентов	Нед.	Закр.каф.	Трудоемкость	Норматив 1	Часов	Норматив 2	Часов		Эксперт	Расчет	
Производственная практика (НИР)	8			12	55		на студента в неделю	1,00			УК-1 УК-6 УКЕ-1 УКЦ-2 ПК-1-ПК-18 ПК-1.1-ПК-1.7 В18 В46		18	
			Итого	12									18	
											Всего		21	

Компетенции, формируемые по:

Выпускной квалификационной работе

Государственному экзамену по направлению

УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-7 ПК-1-ПК-18 ПК-1.1-ПК-1.7 В18 В46

УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-7 ПК-1-ПК-18 ПК-1.1-ПК-1.7 В18 В46

12

Руководство программой (код кафедры) 55