

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Пермский государственный национальный исследовательский университет

Механико-математический факультет
Форма обучения очная

ПРИМЕРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 09.03.02 Информационные системы и технологии
направленность (профиль) Безопасность информационных систем
степень бакалавр
срок обучения 4 года

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам													
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре													
				17	16	8				17	16	8	17	16	8	17	12	0					
Б.2.ВЧ	Вариативная часть	648	56	0	42	14	592																
	Преддипломная практика	216	0	0	0	0	216	12															X
	Производственная практика	216	0	0	0	0	216	11														X	
	Учебная практика по базам данных	108	42	0	42	0	66	5					X										
	Учебная практика по языкам программирования	108	14	0	0	14	94	2		X													
Б.3	Государственная итоговая аттестация	216	0	0	0	0	216																
Б.3.БЧ	Базовая часть	216	0	0	0	0	216																
	Выпускная квалификационная работа	108	0	0	0	0	108	12															X
	Государственный экзамен	108	0	0	0	0	108	12															X
Б.4	Факультативные дисциплины	324	126	42	84	0	198																
	Факультатив 1	108	42	14	28	0	66		3		X												
	Факультатив 2	108	42	14	28	0	66		6				X										
	Факультатив 3	108	42	14	28	0	66		9								X						
Всего экзаменов(по триместрам)										3	2	3	4	4	2	3	3	2	2	3	2		
Всего зачетов(по триместрам)										3	4	2	2	2	1	4	4	1	5	2	0		