













Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Пермский государственный национальный исследовательский университет"  
Механико-математический факультет  
**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии, направленность "Открытые информационные системы"  
Заочная форма обучения

№	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад.часов					Курс 2-4										
		Экз	Зач	Экспертное	Факт	Всего	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Учебный период 1					Учебный период 2				
												з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																					
	<b>Элективы "Универсальные"</b>																				
1	Английский язык для публичных выступлений		8-11	3	3	108	42	0	42	0	66	3		42		66					0
2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
3	Культура деловой и научной речи		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
4	Литература как ресурс саморазвития		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
5	Политика в современном мире		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
6	Семья: проблемы будущего		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
7	Современное искусство на перекрестке политики, экономики и технологий		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
8	Человек в природной среде: безопасность, работа, отдых		8-11	3	3	108	42	14	0	28	66	3	14		28	66					0
9	Эмоциональный интеллект в профессиональной деятельности		8-11	3	3	108	42	14	0	28	66	3	14		28	66					0
	<b>Элективы "Общепрофессиональные"</b>																				
1	Социальные, правовые и этические вопросы ИТ		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66					0	3	28	0	14	66
2	Платформа Java		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28	0	14	66					0
3	Компонентное программирование		8-11	3	3	108	42	14	28	0	66					0	3	14	28	0	66
4	Системы моделирования и машинной имитации		8-11	3	3	108	42	14	28	0	66					0	3	14	28	0	66
	<b>Элективы "Профессиональные"</b>																				
1	Технологии разработки распределенных приложений		7-11	3	3	108	42	14	14	14	66	3	14	14	14	66					0
2	Математические модели в экономике		7-11	3	3	108	42	14	14	14	66					0	3	14	14	14	66
3	Основы проектирования и реализации информационных систем		7-11	3	3	108	42	14	14	14	66	3	14	14	14	66					0
4	Управление ИТ инфраструктурой		7-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28	0	14	66					0
5	Программные решения в области бизнес-аналитики		7-11	3	3	108	42	14	0	28	66					0	3	14	0	28	66
<b>Итого: Блок 1 (Дисциплины),</b>																					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					54			84	42	84		39	280	70	196		15	84	70	56	

Примечание:

8, 9 семестры Элективы "Универсальные" выбираются по 1 дисциплине

11 семестр Элективы "Универсальные" выбираются 2 дисциплины

8,10,11 семестр Элективы "Общепрофессиональные" выбирается по 1 дисциплине

7,8,10,11 семестр Элективы "Профессиональные" выбирается по 1 дисциплине

Итого к освоению 33 ЗЕ за весь срок реализации ОП