









		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	9	17	16	9	17	16	7	15	12	0
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	216	0	0	0	0	216	12													0
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	108	12													0
Б.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0														
Всего аудиторных часов в неделю:								35	35	19.8	21	18.7	19.8	20.1	18.7	19.8	21	14	19.6	21	0
Всего экзаменов(по триместрам)										3	5	2	3	6	2	3	3	1	3	2	2
Всего зачетов(по триместрам)										3	1	3	5	3	2	5	5	1	3	4	0
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)										54.1	54.1	41.5	52.5	52.5	41.5	54.1	54.1	39.3	50.8	50.8	48
Общий объем учебной нагрузки (ч.)										920	920	456	892	892	456	920	920	432	864	864	432
Общий объем учебной нагрузки (кред.)										24	24	12	24	24	12	24	24	12	24	24	12

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Пермский государственный национальный исследовательский университет "

Экономический факультет

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

01.03.02 Прикладная математика и информатика, направленность "Математическое моделирование и информационные технологии в экономике "

Очная форма обучения

№	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад.часов					Курс 2-5										
		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	Social Analysis: качественные и количественные данные		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
2	Английский язык для публичных выступлений		8-11	3	3	108	42	0	42	0	66	3		42		66					0
3	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
4	Политика в современном мире		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
5	Современное искусство на перекрестке политики, экономики и технологий		8-11	3	3	108	42	28	0	14	66	3	28		14	66					0
6	Человек в природной среде: безопасность, работа, отдых		8-11	3	3	108	42	14	0	28	66	3	14		28	66					0
7	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	Платформа Java		8-10	3	3	108	42	14	28	0	66	3	14	28		66					0
2	Современные IT-технологии разработки и анализа инвестиционных проектов		8-10	3	3	108	42	14	28	0	66	3	14	28		66					0
3	Общая теория систем		8-10	3	3	108	42	14	0	28	66	3	14		28	66					0
<b>Итого: Блок 1 (Дисциплины),</b>					36			210	154	140		36	210	154	140						
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																					

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

11 семестр Элективы "Универсальные" выбираются 2 дисциплины

8, 10 семестры Элективы "Общепрофессиональные" выбираются по 1 дисциплине

Итого к освоению 18 ЗЕ за весь срок реализации ОП