

## ВЕЧЕРНЕЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Санкт-Петербургский государственный университет  
Факультет прикладной математики - процессов управления

**РАБОЧИЙ ПЛАН**  
на 2011/2012 учебный год  
специальность: 010501 Прикладная математика и информатика

№ пп	Наименование дисциплины	Осень					Весна						
		Виды и количество отчетностей	Аудиторная нагрузка, часов					Виды и количество отчетностей	Аудиторная нагрузка, часов				
			Всего	Лекций	Лаб. работ	Практ. зан.	Семинаров		Всего	Лекций	Лаб. работ	Практ. зан.	Семинаров
<b>2 курс</b>		<b>3 семестр (17 недель)</b>					<b>4 семестр (16 недель)</b>						
<b>Обязательные дисциплины</b>													
1	Алгебра	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 1 контр. с перепр.	34	17		17	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 1 контр. с перепр.	32	16		16		
2	Английский язык	1 зач., 2 контр.р., 2 контр. с перепр.	34			34	1 экз., 2 контр.р., 2 контр. с перепр.	32			32		
3	Геометрия	1 экз., 1 зач., 3 контр. с перепр.	51	34		17							
4	Дискретная математика	1 зач., 1 контр.р., 1 контр. с перепр.	17	17			1 экз., 2 контр. с перепр.	32	24		8		
5	Математический анализ	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	68	34		34	1 экз., 1 зач., 2 контр.р., 4 контр. с перепр.	96	64		32		
6	Технология программирования	1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	68	34		34	1 зач., 1 КР по дисц., 2 контр. с перепр.	64	32		32		
<b>3 курс</b>		<b>5 семестр (17 недель)</b>					<b>6 семестр (16 недель)</b>						
<b>Обязательные дисциплины</b>													
1	Дифференциальные уравнения	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	68	34		34	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	64	32		32		
2	Математический анализ	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 3 контр. с перепр.	34	17		17							
3	Теоретическая механика	1 зач., 1 контр.р., 1 контр. с перепр.	68	34		34	1 экз., 1 КР по дисц., 1 контр.р., 1 контр. с перепр.	32	32				
4	Теория управления						1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	64	32		32		
5	Теория устойчивости движений	1 КР по дисц., 1 контр. с перепр.	17	17			1 экз., 1 контр. с перепр.	32	16		16		
6	Теория функций комплексной переменной	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 1 контр. с перепр.	68	34		34							
7	Технология программирования	1 экз., 1 КР по дисц., 2 контр. с перепр.	17			17							
8	Численные методы						1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	64	32		32		
<b>4 курс</b>		<b>7 семестр (17 недель)</b>					<b>8 семестр (16 недель)</b>						
<b>Обязательные дисциплины</b>													
1	Аналитическая динамика управляемых систем	1 экз., 1 зач., 2 контр. с перепр.	51	34		17							
2	Теория вероятностей и математическая статистика						1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	64	48		16		
3	Теория управления	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	51	34		17	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	48	32		16		
4	Уравнения математической физики	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	51	34		17							
	Физика												
5	Физика. Колебания и волны	1 экз., 1 зач., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	51	34		17							



№ пп	Наименование дисциплины	Виды и количество отчетностей	Осень					Весна						
			Аудиторная нагрузка, часов					Виды и количество отчетностей	Аудиторная нагрузка, часов					
			Всего	Лекций	Лаб. работ	Практ. зан.	Семинаров		Всего	Лекций	Лаб. работ	Практ. зан.	Семинаров	
	Клиентское Web-программирование													
<b>6 курс</b>		<b>11 семестр (17 недель)</b>					<b>12 семестр (0 недель)</b>							
<b>Обязательные дисциплины</b>														
1	Правоведение	1 зач., 1 контр.р.	34	34										
2	Проблемы современной философии	1 экз., 1 контр.р.	17	17										
3	Психология и педагогика	1 зач., 1 контр.р.	34	34										
4	Социология	1 зач., 1 контр.р.	34	34										
<b>Дисциплины специализации</b>														
5	Научно-исследовательская работа	1 КР по спец.												
6	СК5. Специальный курс	1 экз., 1 контр.р.	34	34										
7	СС3. Специальный семинар	1 зач., 1 контр. с перепр.	34					34						
<b>Практики</b>														
8	Предквалификационная	1 диф.зач. (14 нед., 6 дн. в нед., 3 час. в день)												
<b>Элективные дисциплины</b>														
9	Курс по выбору ОПД 11 семестр	1 экз., 1 контр.р., 2 контр. с перепр.	34	34										
	Математическое моделирование													
	Управление механическими и живыми системами													
<b>Другие виды нагрузки</b>														
10	Государственный экзамен по специальности							1 экз.						
11	ВКР							защита						

Примечание: 07.07.11