

09/120/1

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
 Факультет прикладной математики - процессов управления

"УТВЕРЖДАЮ"
 Первый проректор
 по учебной и научной работе
 И.А. Горлицкий
 (подпись)
 «04» (дата)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Код направления: 010500 Прикладная математика и информатика
 Наименование бакалавриата: Прикладная математика и информатика
 Квалификация бакалавра: бакалавр прикладной математики и информатики
 Форма обучения: очная
 Срок обучения: 4

I. График учебного процесса

Курс	Сентябрь				29 IX X	Октябрь			27 X XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII I	Январь			26 I II	Февраль			23 II III	
	1 7	8 14	15 21	22 28		6 12	13 19	20 26		3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28		4 11	5 12	18 19		25 25	1 8	9 15		16 22
1																		:	:	:	:	=	=	=			
2																		:	:	:	:	=	=	=			
3																		:	:	:	:	=	=	=			
4																		:	:	:	:	=	=	=			

Курс	Март				30 III IV	Апрель			27 IV V	Май				Июнь				29 VI VII	Июль			27 VII VIII	Август										
	2 8	9 15	16 22	23 29		6 12	13 19	20 26		4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28		5 12	13 19	20 26		3 9	10 16	17 23	24 31							
1																		:	:	:	:	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
2																		:	:	:	:	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3																		:	:	:	:	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4																		:	:	:	:	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Условные обозначения:

- теоретическое обучение;
- :
- =
- Р
- А

- + - учебная практика
- У - учебная практика совместно с аудиторными занятиями;
- Х - производственная практика;
- П - производственная практика совместно с аудиторными занятиями;
- # - неиспользуемые недели.

II. Баланс учебного времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебная практика		Производственная практика		Квалификационная работа	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			+	У	Х	П				
		:							=	
1	33	9							10	52
2	33	9							10	52
3	31	11							8	52
4	31	5					6	2	38	208
ИТОГО	128	34					6	2	38	208

Дополнительная информация

Регистрационный номер: 09/120/1
 Обучение по учебному плану началось в 2009 году.
 Набор студентов для обучения по данному учебному плану прекращен в _____ году.
 Учебный план прекратил свое действие в _____ году. Срок хранения до _____ года.

№ п/п	Наименование дисциплины	Трудоёмкость теор. обучения в часах	Аудиторные занятия в часах	Самостоятельная работа студента в часах	Общая трудоёмкость в зачетных единицах	Распределение аудиторной нагрузки по курсам и семестрам ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ В СЕМЕСТРЕ								
						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						Семестр Кол-во недель								
						1 17	2 16	3 17	4 16	5 17	6 14	7 17	8 14	
5	СД.05. Эксперимент в задачах теории управления	66	34	32	2					2				
6	СД.06. Математическое программирование	60	28	32	1						1			
7	СД.07. Математическое и компьютерное моделирование в медицинской диагностике	66	34	32	2							2		
8	СД.08. Динамические игры и их приложения	60	28	32	2									2
9	Научно-исследовательская работа	120		120	4						4			
Итого по учебному плану без разделов IV-VIII:														
Число часов и зачетных единиц		6980	4134	2846	227	35	31	26	30	30	27	36	12	

IV. Факультативные дисциплины						
Название	Распределение по семестрам		Ауд. занятия в часах	Самост. работа в часах	Всего	
	экзаменов	зачетов			в часах	в зачетных единицах
Военная подготовка	5,6	2,3,4,6	450		450	0
Основы высшей математики		1	34	34	68	0
Высшая математика (продвинутый уровень)		3,4	66	66	132	0
Информатика (продвинутый уровень)		3,4	66	66	132	0
Английский язык (углубленный курс)		6,7	62	62	124	0
Русский язык как иностранный	4,8	1,2,3,5,6,7	450		450	0
Методы управления в социально-экономических системах		5,6	66	66	132	
Итого: не более 450 часов						

V. Учебная практика			
Название	Сем.	Нед.	Зач. ед.
ИТОГО			

VI. Производственная практика			
Название	Сем.	Нед.	Зач. ед.
ИТОГО			

VII. Выпускные квалификационные работы

1. Защита квалификационной работы бакалавра - 8 семестр (2 зачетные единицы)
2. Подготовка квалификационной работы бакалавра (6 недель) - 8 семестр (9 зачетных единиц)

VIII. Государственные экзамены

1. Государственный экзамен по направлению - 8 семестр (2 зачетных единиц)

Трудоемкость теоретического обучения (с учетом экзаменационной сессии, без учета факультативных дисциплин)
6980 часов (162 недель) / 227 зачетных единиц

Общая трудоемкость (рассчитана согласно п.5.3 ГОС ВПО, исходя из максимальной нагрузки 54 часа в неделю)
9180 часов (170 недель) / 240 зачетных единиц

Примечание

Утверждено на заседании Ученого Совета факультета
протокол № 7 от 27.01.2011

Декан факультета:
Петросян Л.А.



(фамилия, инициалы, подпись)

"СОГЛАСОВАНО"

Управление образовательных программ
Григорьев И.М.

(дата, фамилия, инициалы, подпись)

01 АПР 2011

111.30