МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НОУ ВПО "Санкт-Петербургский Гуманитарный университет профсоюзов"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Запесоцкий А.С.

"2" 06 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 25.05.2017г.

09.03.03

Прикладная информатика

профиль "Прикладная информатика в экономике"

Виды деят.:

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 207 12.03.2015

Согласовано

Декан

Зав. кафедрой

1. Календарный учебный график

Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Э	Э	К	К																								Э	Э	К	К	К	К	К	К
II																	Э	Э	К	К																								У	У	Э	Э	К	К	К	К	К	К
III																	Э	Э	К	К																								П	П	Э	Э	К	К	К	К	К	К
IV																	Э	Э	К	К											П	П	П	П	П	П	Э	Э	Д	Д	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	16	24	**40**	16	22	**38**	16	23	**39**	16	10	**26**	143
Э	Экзаменационные сессии	2	2	**4**	2	2	**4**	2	2	**4**	2	2	**4**	16
У	Учебная практика					2	**2**							2
П	Производственная практика								2	**2**		6	**6**	8
Д	Выпускная квалификационная работа											4	**4**	4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											2	**2**	2
К	Каникулы	2	6	**8**	2	6	**8**	2	5	**7**	2	8	**10**	33
Итого		20	32	**52**	20	32	**52**	20	32	**52**	20	32	**52**	208
Студентов														
Групп														

№	Индекс	Наименование	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Всего часов: По ЗЕТ	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ: Факт
4		Итого	31	31		7	9112	3306	1178	1158	970	4114	828	244
6		Итого по ООП (без факультативов)	31	29		7	8968	3234	1142	1158	934	4042	828	240
8		Б=52% В=48% ДВ(от В)=31.7%						40%	35%	36%	29%	50%	10%	
9		Итого по блоку Б1	31	29		7	8104	3234	1142	1158	934	4042	828	216
11		Б=52% В=48% ДВ(от В)=31.7%						40%	35%	36%	29%	50%	10%	
12	Б1	Дисциплины (модули)	31	29		7	8104	3234	1142	1158	934	4042	828	216
14	Б1.Б	Базовая часть	16	12		4	4032	1488	488	654	346	2112	432	112
15	Б1.Б.1	Философия	1				144	42	28		14	66	36	4
18	Б1.Б.2	История	2				144	42	28		14	75	27	4
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	4	1-3			324	188		188		118	18	9
24	Б1.Б.4	Экономическая теория		1			108	72	36		36	36		3
27	Б1.Б.5	Математика	13	2			396	196	64		132	137	63	11
30	Б1.Б.6	Теория вероятностей и математическая статистика	4				360	72	24		48	270	18	10
33	Б1.Б.7	Дискретная математика		4			108	72	24		48	36		3
36	Б1.Б.8	Теория систем и системный анализ	5				180	54	18		36	90	36	5
39	Б1.Б.9	Информатика и программирование	2	1		2	252	90	36	54		135	27	7
42	Б1.Б.10	Физика	3				144	52	16	36		65	27	4
45	Б1.Б.11	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	4				144	52	16	36		74	18	4
48	Б1.Б.12	Операционные системы	2				252	36	18	18		189	27	7
51	Б1.Б.13	Программная инженерия		3			108	52	16	36		56		3
54	Б1.Б.14	Информационные системы и технологии	3	2		3	360	106	34	72		227	27	10
57	Б1.Б.15	Проектирование информационных систем	6	5		5	432	122	52	70		292	18	12
60	Б1.Б.16	Базы данных	3			3	216	72	36	36		117	27	6
63	Б1.Б.17	Информационная безопасность	5				216	54	18	36		117	45	6
66	Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности	4				72	42	24		18	12	18	2
69	Б1.Б.19	Физическая культура		12			72	72		72				2
74	Б1.В	Вариативная часть	15	17		3	4072	1746	654	504	588	1930	396	104
76	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	12		3	2556	1070	476	432	162	1252	234	71
77	Б1.В.ОД.1	Культурология	1				108	42	28		14	30	36	3
80	Б1.В.ОД.2	История культуры Санкт-Петербурга		1			108	36	18		18	72		3
83	Б1.В.ОД.3	Профсоюзное движение		2			72	54	36		18	18		2
86	Б1.В.ОД.4	Политология	2				108	36	18		18	45	27	3
89	Б1.В.ОД.5	Социология		2			72	54	36		18	18		2
92	Б1.В.ОД.6	Русский язык и культура речи		2			72	36	14		22	36		2
95	Б1.В.ОД.7	Концепции современного естествознания	6				216	72	36		36	126	18	6
98	Б1.В.ОД.8	Технологии мультимедиа в профессиональной деятельности	8			8	216	72	36	36		117	27	6
101	Б1.В.ОД.9	Документоведение и документальное обеспечение управления		8			108	72	18	54		36		3
104	Б1.В.ОД.10	Web-технологии	6	5		6	216	90	36	54		108	18	6
107	Б1.В.ОД.11	Высокоуровневые методы информатики и программирования	7			7	108	72	36	36		9	27	3
110	Б1.В.ОД.12	Объектно-ориентированное программирование		5			108	54	18	36		54		3
113	Б1.В.ОД.13	Интеллектуальные информационные системы		6			108	54	18	36		54		3
116	Б1.В.ОД.14	Структуры данных в предметной области		4			108	54	18	36		54		3
119	Б1.В.ОД.15	Финансы, денежное обращение и кредит	6				180	72	36	36		81	27	5
122	Б1.В.ОД.16	Предметно-ориентированные экономические информационные системы		8			108	54	18	36		54		3
125	Б1.В.ОД.17	Статистика	6				180	54	18	36		99	27	5
128	Б1.В.ОД.18	Бухгалтерский учет		7			108	36	18		18	72		3
131	Б1.В.ОД.19	Проектный практикум	8	7			252	56	20	36		169	27	7
136	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	5			1516	676	178	72	426	678	162	33
138		Элективные курсы по физической культуре		3-6			328	300			300	28		
142	Б1.В.ДВ.1													
143	1	Исследование операций	7				216	72	36		36	108	36	6
146	2	Практикум по матстатистике	7				216	72	36		36	108	36	6
149	Б1.В.ДВ.2													
150	1	Практикум по матанализу	4				216	52	16		36	146	18	6
153	2	Компьютерная электроника	4				216	52	16		36	146	18	6
156	Б1.В.ДВ.3													
157	1	Экология	5				216	36	18		18	153	27	6
160	2	Информационные ресурсы Internet	5				216	36	18		18	153	27	6
163	Б1.В.ДВ.4													
164	1	Правовая защита интеллектуальной собственности	7				144	54	36		18	54	36	4
167	2	Правовое обеспечение информационной деятельности	7				144	54	36		18	54	36	4
170	Б1.В.ДВ.5													
171	1	Основы компьютерных вычислительных технологий	4				144	54	18	36		72	18	4
174	2	Логическое и функциональное программирование	4				144	54	18	36		72	18	4
177	Б1.В.ДВ.6													
178	1	Методы оптимизации в экономике		7			108	54	18	36		54		3
181	2	Экономическая диагностика		7			108	54	18	36		54		3
184	Б1.В.ДВ.7													
185	1	Маркетинг	8				144	54	36		18	63	27	4
186	2	Менеджмент	8				144	54	36		18	63	27	4

Распределение по курсам и семестрам

№	Курс 1. Семестр 1 [16 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Семестр 2 [24 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 2. Семестр 3 [16 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Семестр 4 [22 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
4	152	96	150	414	108	25	228	178	188	662	108	37	108	202	92	446	108	25	150	144	236	654	108	37
6	152	96	150	414	108	25	210	178	170	626	108	35	108	202	92	446	108	25	132	144	218	618	108	35
8																								
9	152	96	150	414	108	25	210	178	170	626	108	35	108	202	92	446	108	25	132	144	218	618	108	32
11																								
12	152	96	150	414	108	25	210	178	170	626	108	35	108	202	92	446	108	25	132	144	218	618	108	32
14	106	96	98	312	72	19	106	178	62	509	81	26	108	202	36	446	108	25	80	72	114	346	72	19
15	28		14	66	36	4																		
18							28		14	75	27	4												
21		42		66		3		52		20		2		42		30		2		52		2	18	2
24	36		36	36		3																		
27	24		48	36	36	4	24		48	36		3	16		36	65	27	4						
30																			24		48	270	18	10
33																			24		48	36		3
36																								
39	18	18		108		4	18	36		27	27	3												
42													16	36		65	27	4						
45													8	16		48		2	8	20		26	18	2
48							18	18		189	27	7												
51													16	36		56		3						
54							18	36		162		6	16	36		65	27	4						
57																								
60													36	36		117	27	6						
63																								
66																			24		18	12	18	2
69		36				1		36				1												
74	46		52	102	36	6	104		108	117	27	9			56				52	72	104	272	36	13
76	46		32	102	36	6	104		76	117	27	9							18	36		54		3
77	28		14	30	36	3																		
80	18		18	72		3																		
83							36		18	18		2												
86							18		18	45	27	3												
89							36		18	18		2												
92							14		22	36		2												
95																								
98																								
101																								
104																								
107																								
110																								
113																								
116																			18	36		54		3
119																								
122																								
125																								
128																								
131																								
136			20						32						56				34	36	104	218	36	10
138			20						32						56						68			
142																								
143																								
146																								
149																								
150																			16		36	146	18	6
153																			16		36	146	18	6
156																								
157																								
160																								
163																								
164																								
167																								
170																								
171																			18	36		72	18	4
174																			18	36		72	18	4
177																								
178																								
181																								
184																								
185																								
186																								

№	Курс 3. Семестр 5 [16 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Семестр 6 [23 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 4. Семестр 7 [16 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Семестр 8 [10 нед]: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
4	108	126	110	496	108	24	160	178	104	706	108	36	172	108	72	485	99	26	100	126	18	251	81	34
6	108	126	110	496	108	24	160	178	104	706	108	36	172	108	72	485	99	26	100	126	18	251	81	34
8																								
9	108	126	110	496	108	24	160	178	104	706	108	33	172	108	72	485	99	26	100	126	18	251	81	16
11																								
12	108	126	110	496	108	24	160	178	104	706	108	33	172	108	72	485	99	26	100	126	18	251	81	16
14	54	72	36	225	81	13	34	34		274	18	10												
15																								
18																								
21																								
24																								
27																								
30																								
33																								
36	18		36	90	36	5																		
39																								
42																								
45																								
48																								
51																								
54																								
57	18	36		18		2	34	34		274	18	10												
60																								
63	18	36		117	45	6																		
66																								
69																								
74	54	54	74	271	27	11	126	144	104	432	90	23	172	108	72	485	99	26	100	126	18	251	81	16
76	36	54		90		5	126	144	36	432	90	23	82	72	18	269	27	13	64	126		188	54	12
77																								
80																								
83																								
86																								
89																								
92																								
95							36		36	126	18	6												
98													18	18		72		3	18	18		45	27	3
101																			18	54		36		3
104	18	18		36		2	18	36		72	18	4												
107													36	36		9	27	3						
110	18	36		54		3																		
113							18	36		54		3												
116																								
119							36	36		81	27	5												
122																			18	36		54		3
125							18	36		99	27	5												
128													18		18	72		3						
131													10	18		116		4	10	18		53	27	3
136	18		74	181	27	6			68				90	36	54	216	72	13	36		18	63	27	4
138			56	28					68															
142																								
143													36		36	108	36	6						
146													36		36	108	36	6						
149																								
150																								
153																								
156																								
157	18		18	153	27	6																		
160	18		18	153	27	6																		
163																								
164													36		18	54	36	4						
167													36		18	54	36	4						
170																								
171																								
174																								
177																								
178													18	36		54		3						
181													18	36		54		3						
184																								
185																			36		18	63	27	4
186																			36		18	63	27	4

№	Индекс	Наименование		Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Всего часов: По ЗЕТ	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ: Факт
194								Всего часов							ЗЕТ
195	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	Контакт.р.				СР	ЗЕТ	Факт
196	Б2	Практики						540							15
198	Б2.У	Учебная практика						108							3
199	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар		4			108							3
205	Б2.П	Производственная практика						432							12
206	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар			6		108							3
207	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа	Вар		8			108							3
208	Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар			8		216							6
211								Всего часов							ЗЕТ
212	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	Контакт.р.				СР	ЗЕТ	Факт
213	Б3	Государственная итоговая аттестация						324							9
215								Всего часов							ЗЕТ
216	Индекс	Наименование		Экз	За	ЗаО	КР	По ЗЕТ	Контакт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Факт
217	ФТД	Факультативы			2			144	72	36		36	72		4
218	ФТД.1	Валеология			2			72	36	18		18	36		2
221	ФТД.2	Имиджелогия			4			72	36	18		18	36		2

Распределение по курсам и семестрам

№	Индекс	Курс 1: Семестр 1 [16 нед]						Семестр 2 [24 нед]						Курс 2: Семестр 3 [16 нед]						Семестр 4 [22 нед]					
		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
194				Часов						Часов						Часов						Часов			
195	Индекс	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
196	Б2																			2		108			3
198	Б2.У																			2		108			3
199	Б2.У.1																			2		108			3
205	Б2.П																								
206	Б2.П.1																								
207	Б2.П.2																								
208	Б2.П.3																								
211				Часов						Часов						Часов						Часов			
212	Индекс	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
213	Б3																								
216	Индекс	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
217	ФТД							18		18	36		2							18		18	36		2
218	ФТД.1							18		18	36		2												
221	ФТД.2																			18		18	36		2

№	Индекс	Курс 3: Семестр 5 [16 нед]						Семестр 6 [23 нед]						Курс 4: Семестр 7 [16 нед]						Семестр 8 [10 нед]					
		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
194				Часов						Часов						Часов						Часов			
195	Индекс	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
196	Б2							2		108			3							6		324			9
198	Б2.У																								
199	Б2.У.1																								
205	Б2.П							2		108			3							6		324			9
206	Б2.П.1							2		108			3												
207	Б2.П.2																			2		108			3
208	Б2.П.3																			4		216			6
211				Часов						Часов						Часов						Часов			
212	Индекс	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
213	Б3																			6					9
216	Индекс	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
217	ФТД																								
218	ФТД.1																								
221	ФТД.2																								