Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
"Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"
Санкт-Петербургский филиал Финуниверситета

УТВЕРЖДАЮ
с изменениями в соответствии с приказами
от 11.11.2015 №2161/о
от 05.07.2017 №0485/о
Директор Санкт-Петербургского
филиала Финуниверситета
Ю.Е.Путихин
"19" сентября 2017 г.

Календарный учебный график

по направлению подготовки в бакалавриате 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе
Квалификация (степень) - бакалавр
Нормативный срок обучения - 4 года
2015 - 2019 учебные годы

Форма обучения - очная

Курсы	Сентябрь				25.09-01.10	Октябрь				30.10-05.11	Ноябрь			27.11-03.12	Декабрь				29.01-04.02	Февраль			26.02-04.03	Март			26.03-01.04	Апрель				30.04-06.05	Май			28.05-03.06	Июнь			25.06-01.07	Июль				30.07-05.08	Август			Курсы	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика	Итоговая аттестация	Каникулы	Государственные праздники	Теоретическое обучение/ Государственные праздники	Всего
	1-3	4-10	11-17	18-24		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		5-11	12-12-18	19-25		5-11	12-18	19-25		2-8	9-15	16-22	23-29		7-13	14-20	21-27		4-10	11-17	18-24		2-8	9-15	16-22	23-29		6-12	13-19	20-26										
	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										
1																		ПА	ПА	ПА	ПА	К	К																			ПА	ПА	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	1	34	8	-	-	10	-	-	52
2																			ГП	ПА	ПА	К	К												Т/ГП	Т/ГП							ПА	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	2	35	4	-	-	10	1	2	52
3																			ГП	ПА	ПА	К																					ПА	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	3	35	5			10	1	1	52
4																			ГП	ПА	ПА	К	П	П	П	П	П	П	П	П							А	А	А	А	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	4	25	2	8	6	10	1		52
																																																						129	19	8	6	40	3	3	208

Условные обозначения

	Теоретическое обучение
А	Итоговая аттестация
ГП	Государственные праздники
К	Каникулы
П	Практика
ПА	Промежуточная аттестация
Т/ГП	Теоретическое обучение/ Государственные праздники

УТВЕРЖДАЮ
директор Санкт-Петербургского филиала
_______________ Ю.Е.Путихин
"01" декабря 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Финансово-экономического факультета Санкт-Петербургского филиала Финансового университета на 2015-2019 учебные годы

направление подготовки : 38.03.05 - Бизнес-информатика (бакалавриат), профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе

Код	Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин	Кафедра	Код компетенций	По семестрам: Промежут. аттестация: Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа	Дом.творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Зачетные единицы (ECTS): Всего	С учетом экзаменов	Часов: Всего	В том числе: аудиторные	в том числе: лекции	семинары	самостоятельная работа	в том числе: в семестре	подготовка к экзамену	1 курс: зачетные единицы	1 семестр (17 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	2 семестр (17 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	2 курс: зачетные единицы	3 семестр (18 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	4 семестр (18 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	3 курс: зачетные единицы	5 семестр (18 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	6 семестр (18 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	4 курс: зачетные единицы	7 семестр (18 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	8 семестр (7 недель): часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа
Б1.	**Блок I. Содержательные модули и дисциплины**			**32**	**29**	**2**	**3**	**8**	**36**		**3**	**216**	**185**	**7722**	**3242**	**1138**	**2104**	**4480**	**3328**	**1152**	**60**	**27**	**136**	**323**	**549**	**27**	**152**	**307**	**693**	**60**	**27**	**144**	**342**	**558**	**27**	**162**	**324**	**630**	**60**	**24**	**162**	**270**	**756**	**24**	**180**	**252**	**540**	**36**	**24**	**180**	**252**	**486**	**8**	**22**	**34**	**322**
Б1.1.	**Базовая часть**			**16**	**15**	**2**		**4**	**16**		**3**	**108**	**92**	**3888**	**1593**	**563**	**1030**	**2295**	**1719**	**576**	**49**	**22**	**119**	**255**	**454**	**23**	**120**	**271**	**545**	**36**	**15**	**90**	**180**	**378**	**15**	**108**	**162**	**378**	**20**	**9**	**72**	**90**	**414**	**3**	**18**	**36**	**90**	**3**	**4**	**36**	**36**	**36**				
Б.1.1.1.	**Социально-гуманитарный модуль (27)**			**3**	**9**				**6**		**3**	**27**	**24**	**972**	**503**	**105**	**398**	**469**	**361**	**108**	**18**	**12**	**51**	**153**	**228**	**7**	**18**	**101**	**97**	**9**	**5**	**18**	**72**	**54**	**5**	**18**	**72**	**90**																		
Б 1.1.1.1	Безопасность жизнедеятельности	ОНиФК	ОК-9		1				1			3	3	108	34	16	18	74	74		3	2	16	18	74																															
Б 1.1.1.2	Иностранный язык	ОНиФК	ОК-5, ОК-6	4	1,2,3				1,2,3		4	9	8	324	210	0	210	114	78	36	4	3		51	21	3		51	21	5	3		54	18	3		54	54																		
Б 1.1.1.3	Политология	ОНиФК	ОК-1, ОК-2, ОК-6		2						2	3	3	108	34	16	18	74	74		3					2	16	18	74																											
Б 1.1.1.4	История	ОНиФК	ОК-1, ОК-2	1					1			4	3	144	51	17	34	93	57	36	4	3	17	34	93																															
Б 1.1.1.5	Физическая культура	ОНиФК	ОК-8		1,2							2	2	72	68	4	64	4	4		2	2	2	32	2	2	2	32	2																											
Б 1.1.1.6	Философия	ОНиФК	ОК-1, ОК-2, ОК-6	4	3						4	4	3	144	72	36	36	72	36	36										4	2	18	18	36	2	18	18	36																		
Б 1.1.1.7	Введение в специальность	ОНиФК	ОК-3, ОК-6, ОК-7, ОПК-1		1							2	2	72	34	16	18	38	38		2	2	16	18	38																															
Б.1.1.2	**Модуль математики и информатики (информационный модуль) (36)**			**6**	**4**				**8**			**36**	**30**	**1296**	**538**	**226**	**312**	**758**	**542**	**216**	**24**	**10**	**68**	**102**	**226**	**10**	**68**	**102**	**298**	**5**	**2**	**18**	**18**	**36**	**2**	**18**	**18**	**72**	**4**					**3**	**18**	**36**	**90**	**3**	**4**	**36**	**36**	**36**				
Б.1.1.2.1	Дискретная математика	МиБИ	ПК-17, ПК-18	1					1			4	3	144	68	34	34	76	40	36	4	4	34	34	76																															
Б.1.1.2.2	Информационные технологии в профессиональной деятельности	МиБИ	ОПК-23		1				1			3	3	108	51	17	34	57	57		3	3	17	34	57																															
Б.1.1.2.3	Линейная алгебра и математический анализ	МиБИ	ПК-17, ПК-18	2	1				1,2			8	7	288	102	34	68	186	150	36	8	3	17	34	93	3	17	34	93																											
Б.1.1.2.4	Методы оптимальных решений	МиБИ	ПК-17, ПК-18	4	3				4			5	4	180	72	36	36	108	72	36										5	2	18	18	36	2	18	18	72																		
Б.1.1.2.5	Основы финансовых вычислений	МиБИ	ПК-17, ПК-18	6					6			4	3	144	54	18	36	90	54	36																			4					3	18	36	90									
Б.1.1.2.6	Теория вероятностей и математическая статистика	МиБИ	ПК-17, ПК-18	2					2			4	3	144	51	17	34	93	57	36	4					3	17	34	93																											
Б.1.1.2.7	Языки и методы программирования	МиБИ	ПК-3, ОПК-3	2								5	4	180	68	34	34	112	76	36	5					4	34	34	112																											
Б.1.1.2.8	Технологии моделирования сложных систем	МиБИ	ПК-18		7				7			3	3	108	72	36	36	36	36																													3	4	36	36	36				

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	по семестрам			Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)		Часов							1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								
				Промежут. аттестация											В том числе							1 семестр (17 недель)				2 семестр (17 недель)					3 семестр (18 недель)				4 семестр (18 недель)					5 семестр (18 недель)				6 семестр (18 недель)					7 семестр (18 недель)				8 семестр (7 недель)			
																в том числе			в том числе																																					
				Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Расчетно-аналитическая работа	Дом. творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Всего	С учетом экзаменов	Всего	аудиторные	лекции	семинары	самостоятельная работа	в семестре	подготовка к экзамену	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа
Б.1.1.3	**Модуль общепрофессиональных дисциплин направления подготовки (54)**			**7**	**2**	**2**		**4**	**2**			**45**	**38**	**1620**	**552**	**232**	**320**	**1068**	**816**	**252**	**7**					**6**	**34**	**68**	**150**	**22**	**8**	**54**	**90**	**288**	**8**	**72**	**72**	**216**	**16**	**9**	**72**	**90**	**414**													
Б.1.1.3.1	Базы данных	МиБИ	ПК-13	4				4				6	5	216	72	36	36	144	108	36										6					4	36	36	144																		
Б.1.1.3.2	Финансовый и управленческий учет	ЭкФ	ОК-3, ПКП-4	3				3	2			6	5	216	87	35	52	129	93	36	3					3	17	34	57	3	2	18	18	72																						
Б.1.1.3.3	Информационные системы управления организацией	МиБИ	ПК-3, ПК-22	5					5			4	3	144	36	18	18	108	72	36																			4	2	18	18	108													
Б.1.1.3.4	Менеджмент	М	ОПК-2, ПК-26, ПК-28, ПК-4	3	2							9	8	324	105	35	70	219	183	36	4					3	17	34	93	5	3	18	36	126																						
Б.1.1.3.5	Управление информационно-технологическими проектами	МиБИ	ОПК-2, ПК-12, ПК-14	5				5				6	5	216	72	36	36	144	108	36																			6	4	36	36	144													
Б.1.1.3.6	Инжиниринг бизнеса	МиБИ	ОПК-1, ПК-3, ПК-7, ПК-13, ПК-20	4	3							8	7	288	126	54	72	162	126	36										8	3	18	36	90	4	36	36	72																		
Б.1.1.3.7	Архитектура организации	МиБИ	ПК-1, ПК-15, ПК-3, ПК-5	5				5				6	5	216	54	18	36	162	126	36																			6	3	18	36	162													
Б.1.1.3.8	Курсовая работа 1	МиБИ	ОПК-1, ПК-13, ПК-5			4																																																		
Б.1.1.3.9	Курсовая работа 2	МиБИ	ПК-12, ПК-14, ПК-3, ПКП-1			5																																																		
Б.1.2.	**Вариативная часть**			**16**	**14**		**3**	**4**	**20**			**108**	**93**	**3834**	**1649**	**575**	**1074**	**2185**	**1609**	**576**	**11**	**5**	**17**	**68**	**95**	**4**	**32**	**36**	**148**	**24**	**12**	**54**	**162**	**180**	**12**	**54**	**162**	**252**	**40**	**15**	**90**	**180**	**342**	**21**	**162**	**216**	**450**	**33**	**20**	**144**	**216**	**450**	**8**	**22**	**34**	**322**
Б.1.2.1	**Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала (24)**			**2**	**5**			**1**	**7**			**24**	**22**	**810**	**392**	**88**	**304**	**418**	**346**	**72**	**6**	**2**		**34**	**74**	**2**	**16**	**18**	**74**	**15**	**6**	**18**	**90**	**72**	**9**	**36**	**126**	**198**										**3**	**3**	**18**	**36**	**54**				
Б.1.2.1.1	Профессиональный иностранный язык	ОНиФК	ОК-5 ПК-10	4					3,4			5	4	180	108		108	72	36	36										5	3		54	18	3		54	54																		
Б.1.2.1.2	Обеспечение противодействия коррупции	ОНиФК	ОК-1, ОК-2, ОК-4		2				2			3	3	108	34	16	18	74	74		3					2	16	18	74																											
Б.1.2.1.3	Основы деловой и публичной коммуникации	М	ОК-5 ПК-8 ПК-9 ПК-10		1				1			3	3	108	34	0	34	74	74		3	2		34	74																															
Б.1.2.1.4	Информационное право	ОНиФК	ОК-4 ПК-11		4				4			3	3	54	54	18	36	0	0											3					3	18	36	54																		
Б.1.2.1.5	Общая теория систем и системный анализ	МиБИ	ОК-7, ОПК-2, ПК-19		7				7			3	3	108	54	18	36	54	54																													3	3	18	36	54				
Б.1.2.1.6	Финансы организаций	ЭкФ	ОК-3	4	3			4	3			7	6	252	108	36	72	144	108	36										7	3	18	36	54	3	18	36	90																		
Б.1.2.2	**Модуль профиля (48)**			**9**	**4**		**3**	**2**	**4**			**48**	**40**	**1728**	**645**	**271**	**374**	**1083**	**759**	**324**	**5**	**3**	**17**	**34**	**21**	**2**	**16**	**18**	**74**	**3**					**3**	**18**	**36**	**54**	**18**	**6**	**36**	**72**	**144**	**8**	**72**	**72**	**252**	**22**	**11**	**90**	**108**	**216**	**8**	**22**	**34**	**322**
Б.1.2.2.1	Информационные технологии бизнес-анализа	МиБИ	ПК-4, ПК-13, ПК-18, ПК-23, ПКП-2	8	7		7					9	8	324	92	44	48	232	196	36																												9	4	36	36	108	3	8	12	124
Б.1.2.2.2	Информационно-технологическая инфраструктура организации	МиБИ	ПК-7, ПК-9, ПК-12, ПК-21, ПКП-1, ПКП-6	2	1				1			5	4	180	85	33	52	95	59	36	5	3	17	34	21	2	16	18	74																											

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	по семестрам			Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)						Зачетные единицы (ECTS)		Часов							1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								
				Промежут. аттестация												В том числе						1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр				5 семестр					6 семестр				7 семестр					8 семестр			
																	в том числе			в том числе			17 недель				17 недель				18 недель				18 недель				18 недель				18 недель				18 недель				7 недель			
				Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Расчетно-аналитическая работа	Дом. творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Всего	С учетом экзаменов	Всего	аудиторные	лекции	семинары	самостоятельная работа	в семестре	подготовка к экзамену	зачетные единицы	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов в/уд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа
Б.1.2.2.3	Модели бизнеса на цифровых рынках	МиЭИ	ПК-2, ПК-22, ПК-26, ПК-27, ПКП-2	8					8			4	3	144	16	6	10	128	92	36																												4						2	6	10	128
Б.1.2.2.4	Основы управления информационными технологиями	МиЭИ	ПК-3, ПК-27, ПК-28, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6	8	7			8				5	5	180	74	26	48	106	70	36																												5	3	18	36	36	3	8	12	70
Б.1.2.2.5	Основы управления информационно-технологическими сервисами	МиЭИ	ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-24, ПКП-1, ПКП-3	5					5			4	3	144	54	18	36	90	54	36																												4	3	18	36	90				
Б.1.2.2.6	Экономика информационных систем	МиЭИ	ОК-3, ПК-12, ПК-25, ПКП-2	5	4		5					6	5	216	108	36	72	108	72	36													3				3	18	36	54	3	3	18	36	54										
Б.1.2.2.7	Электронный бизнес	МиЭИ	ПК-6, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-22, ПКП-4	6				6				5	3	180	72	36	36	108	72	36																										5				4	36	36	108				
Б.1.2.2.8	Управление контентом организации	МиЭИ	ПК-6, ПК-16, ПКП-5	7					7			4	4	144	72	36	36	72	36	36																												4	4	36	36	72				
Б.1.2.2.9	Практикум по ИТ-менеджменту	МиЭИ	ПК-1, ПК-13, ПК-14, ПК-23, ПК-24, ПКП-1	6			6					6	5	216	72	36	36	144	108	36																										6				4	36	36	144				
Б.1.2.3	**Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля (36)**			**5**	**5**			**1**	**9**			**36**	**31**	**1296**	**612**	**216**	**396**	**684**	**504**	**180**													**6**	**6**	**36**	**72**	**108**						**22**	**9**	**54**	**108**	**198**	**13**	**90**	**144**	**198**	**8**	**6**	**36**	**72**	**180**				
Б.1.2.3.1.	**Дисциплины по выбору (Блок 1) (количество выбираемых дисциплин 2)**				**2**				**2**			**6**	**6**	**216**	**108**	**36**	**72**	**108**	**108**														**6**	**6**	**36**	**72**	**108**																						
	Трудоемкость каждой из выбираемых дисциплин				**3**				**3**			**3**	**3**	**108**	**54**	**18**	**36**	**54**	**54**														**3**	**3**	**18**	**36**	**54**																						
Б.1.2.3.1.1	Web-дизайн	МиЭИ	ОПК-3 ПКП-1																																																						
Б.1.2.3.1.2	Объектно-ориентированное программирование	МиЭИ	ОПК-3 ПКП-1																																																							
Б.1.2.3.1.3	Информационная безопасность	МиЭИ	ПК-11 ПК-21 ПКП-1																																																							
Б.1.2.3.1.4	Рынок ИКТ и организация продаж	МиЭИ	ПК-2 ПК-25 ПКП-4																																																							
Б.1.2.3.2.	**Дисциплины по выбору (Блок 2) количество выбираемых дисциплин 2)**			**2**					**2**			**8**	**6**	**288**	**108**	**36**	**72**	**180**	**108**	**72**																												**8**	**6**	**36**	**72**	**180**										
	Трудоемкость каждой из выбираемых дисциплин			**5**					**5**			**4**	**3**	**144**	**54**	**18**	**36**	**90**	**54**	**36**																												**4**	**3**	**18**	**36**	**90**										
Б.1.2.3.2.1	Информационно-аналитические системы	МиЭИ	ПК-17, ПК-18, ПКП-2																																																						
Б.1.2.3.2.2	Математические методы прогнозирования	МиЭИ	ПК-17, ПК-18, ПКП-2																																																						

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	по семестрам			Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)		Часов						1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий										2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий										3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий										4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									
				Промежут. аттестация											В том числе					1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр				7 семестр				8 семестр			
																в том числе			в том числе																																		
				Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Расчетно-аналитическая работа	Доклад, реферат	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Всего	С учетом экзаменов	Всего	аудиторные	лекции	семинары	самостоятельная работа	в семестре	подготовка к экзамену	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа	часов ауд. занятий в неделю	лекции	семинары	самостоятельная работа
Б.1.2.3.2.3	Математические модели управления ИТ-рисками	МиМИ	ПК-17, ПК-18, ПКП-1																																															
Б.1.2.3.2.4	Основы интеграции корпоративных приложений	МиМИ	ОПК-3, ПК-13, ПКП-1																																															
Б.1.2.3.4.	**Дисциплины по выбору (Блок 3) (количество выбираемых дисциплин 1)**				1				1			3	3	108	54	18	36	54	54																					3	3	18	36	54							
	Трудоемкость каждой из выбираемых дисциплин				6				6			3	3	57	3	18	36	54	6																					3	3	18	36	54							
Б.1.2.3.4.1	Информационные технологии визуализации бизнес-информации	МиМИ	ПК-18, ПК-19, ПКП-3																																															
Б.1.2.3.4.2	Деловая и иллюстративная графика	МиМИ	ПК-18, ПК-19, ПКП-3																																															
Б.1.2.3.5.	**Дисциплины по выбору (Блок 4) (количество выбираемых дисциплин 2)**			2					2			8	6	288	108	36	72	180	108	72																												8	6	36	72	180				
	Трудоемкость каждой из выбираемых дисциплин			7					7			4	3	144	54	18	36	90	54	36																												4	3	18	36	90				
Б.1.2.3.5.1	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами	МиМИ	ПК-12, ПК-20, ПКП-1, ПКП-4																																															
Б.1.2.3.5.2	Имитационное моделирование	МиМИ	ПК-17, ПК-18, ПКП-4																																															
Б.1.2.3.5.3	Системы электронного документооборота	МиМИ	ПКП-1, ПКП-5																																															
Б.1.2.3.5.4	Информационные технологии разработки корпоративного портала	МиМИ	ОК-3, ПК-13, ПКП-5																																															
Б.1.2.3.6.	**Дисциплины по выбору (Блок 5) (количество выбираемых дисциплин 2)**				2				2			6	6	216	108	36	72	108	108																					6					6	36	72	108				
	Трудоемкость каждой из выбираемых дисциплин				6				6			3	3	108	54	18	36	54	54																					3					3	18	36	54				
Б.1.2.3.6.1	Психология управления	М	ПКП-3																																															
Б.1.2.3.6.2	Самоменеджмент и построение карьеры	М	ОК-6, ОК-7, ПКП-3																																															
Б.1.2.3.6.3	Маркетинг	М	ПК-25, ПК-27, ПКП-4																																															
Б.1.2.3.6.4	Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами	МиМИ	ПК-10, ПК-11, ПКП-3																																															
Б.1.2.3.7.	**Дисциплины по выбору (Блок 6) (количество выбираемых дисциплин 1)**			1					1			5	4	180	126	54	72	54	18	36																					5	3	18	36	18	4	36	36	36				
	Трудоемкость каждой из выбираемых дисциплин			6				6				5	4	180	126	54	72	54	18	36																					5	3	18	36	18	4	36	36	36				

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	по семестрам			Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)		Часов						1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий							
				Промежут. аттестация											В том числе						1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр				7 семестр				8 семестр			
				Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Расчетно-аналитическая работа	Дом.творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Всего	С учетом экзаменов	Всего	аудиторные	в том числе		самостоятельная работа	в том числе	зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	17 недель				17 недель				зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	18 недель				18 недель				зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	18 недель				18 недель				зачетные единицы	часов ауд. занятий в неделю	18 недель				7 недель			
																лекции	семинары		в семестре	подготовка к экзамену			лекции	семинары	самостоятельная работа				лекции	семинары	самостоятельная работа				лекции	семинары	самостоятельная работа				лекции	семинары	самостоятельная работа				лекции	семинары	самостоятельная работа				лекции	семинары	самостоятельная работа
Б.1.2.3.7.1	Корпоративные информационные системы	МиБИ	ПК-13, ПКП-4, ПКП-6																																															
Б.1.2.3.7.2	Информационные системы управления бизнес-процессами	МиБИ	ПК-13, ПКП-4, ПКП-6																																															
Б.1.2.3.7.3	Информационные технологии бизнес-инжиниринга	МиБИ	ПК-13, ПКП-4, ПКП-6																																															
Б.2.	**Всего на теоретическое обучение**			**32**	**29**	**2**	**3**	**8**	**36**		**3**	**216**	**185**	**7722**	**3242**	**1138**	**2104**	**4480**	**3328**	**1152**	**60**	**27**	**136**	**323**	**549**	**27**	**152**	**307**	**693**	**60**	**27**	**144**	**342**	**558**	**27**	**162**	**324**	**630**	**60**	**24**	**162**	**270**	**756**	**24**	**180**	**252**	**540**	**36**	**24**	**180**	**252**	**486**	**8**	**22**	**34**	**322**
Б.3.	**Блок 2. Практики и НИР**											15	15																																		15							
Б.3.1	Производственная (в т.ч. преддипломная) практика	МиБИ	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-7, ПКП-1									12	12																																12							
Б.3.2	Учебная практика	МиБИ	ОПК-1, ОПК-3, ПК-19									3	3																																3							
Б.4.	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**											9	9																																9							
Б.4.1	Государственный экзамен											3	3																																3							
Б.4.2	Защита выпускной квалификационной работы											6	6																																6							
Б.5.	**ИТОГО**											240								60								60								60								60							
Б.6.	**Физическая культура**	**ОЦиФК**	**ОК-8**		2,3, 4,5,6									328	320		320	8	8				34			2		34			4		72			4		72			4		72			2		36	8							
Б.7.	Факультативы				4		2		2			6	6	216	136	68	68	80	80		6	4	34	34	40	4	34	34	40																											
Б.7.1	Бизнес-планирование	ЭиФ	ОК-3, ПК-12, ПК-20		1		1					3	3	108	68	34	34	40	40		3	4	34	34	40																														
Б.7.2	Методология и практика ИТ-консалтинга	МиБИ	ПК-8, ПК-20, ПК-22		2				2			3	3	108	68	34	34	40	40		3					4	34	34	40																									

Одобрено Ученым советом Санкт-Петербургского филиала
протокол № 69 от "04" "12" 20 17 года

Учебный план вносит:

Декан финансово-экономического факультета А.Ю. Бурова

Согласовано:

И.о. заместителя директора по УМР Н.С. Майер

Матрица компетенций для направления подготовки бакалавров 38.03.05 "Бизнес-информатика". Профиль "ИТ-менеджмент в бизнесе"

Необходимо добавить в таблицу взаимосвязь между компетенцией и каждым элементом образовательной программы, задействованным в ее формировании и оценке

Наименование компетенций/наименование дисциплины, трудоемкость в з.е./семестр	Социально-гуманитарный модуль							Модуль математики и информатики								Модуль дисциплин						Модуль общепрофессиональных дисциплин							Модуль профиля									Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля																				
	Философия	История	Безопасность жизнедеятельности	Физическая культура	Иностранный язык	Информационное право	Введение в специальность	Дискретная математика	Линейная алгебра и математический анализ	Теория вероятностей и математическая статистика	Методы оптимальных решений	Основы финансовых вычислений	Языки и методы программирования	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Технологии моделирования сложных систем	Финансы организаций	Профессиональный иностранный язык	Общая теория систем и системный анализ	Основы деловой и публичной коммуникации	Обеспечение противодействия коррупции	Психология	Бухгалтерский и управленческий учет	Менеджмент	Информационные системы управления организацией	Моделирование бизнеса	Управление информационно-технологическими проектами	Архитектура предприятия	Базы данных	Информационно-технологическая инфраструктура организации	Экономика информационных систем	Практикум по ИТ-менеджменту	Информационные технологии бизнес-анализа	Основы управления информационными ресурсами	Модели бизнеса на цифровых рынках	Управление контентом предприятия	Электронный бизнес	Основы управления информационно-технологическими сервисами	Объектно-ориентированное программирование	WEB-дизайн	Информационная безопасность	Рынок ИКТ и организация продаж	Математические модели управления ИТ-рисками	Информационно-аналитические системы	Основы интеграции корпоративных приложений	Математические методы прогнозирования	Информационные технологии визуализации бизнес-информации	Дизайн и иллюстративная графика	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами	Имитационное моделирование	Системы электронного документооборота	Информационные технологии разработки корпоративного портала	Самоменеджмент и построение карьеры	Психология управления	Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами	Маркетинг	Корпоративные информационные системы	Корпоративные информационные системы	Корпоративные информационные системы
способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1)	4/3-4	4/1																		3/2	3/2																																					
способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2)	4/3-4	4/1																		3/2	3/2																																					
способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3)							2/1									7/3-4						6/2-3								6/4-5																					4/7							
способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4)						3/4														3/2																																						
способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5)					9/1-4												5/3-4		3/1																																							
способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6)	4/3-4				9/1-4		2/1														3/2																															2/6						
способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7)							2/1											3/7																																		2/6						
способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8)				2/1-2																																																						
способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9)			3/1																																																							
способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1)							2/1																		8/3-4																																	
способность находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; готов к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами (ОПК-2)																		3/7					9/2-3			6/5																																
способность работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях (ОПК-3)													5/2																									3/3	3/3					4/5														
проведение анализ архитектуры предприятия (ПК-1)																											6/5				6/6																											
проведение исследование и анализ рынка ИС и ИКТ (ПК-2)																																		4/8							3/3																	
выбор рациональных ИС и ИКТ-решения для управления бизнесом (ПК-3);																								4/5			6/5						5/7-8																									
проведение анализа инноваций в экономике, управлении и ИКТ (ПК-4)																							9/2-3									9/7-8																										
проведение обследования деятельности и ИТ-инфраструктуры предприятий (ПК-5)																									8/3-4		6/5																															
управление контентом предприятия и Интернет-ресурсов, процессами создания и использования информационных сервисов (контент-сервисов) (ПК-6)																																			4/7	5/6																						
использование современных стандартов и методик, разработка регламентов для организации управления процессами жизненного цикла ИТ-инфраструктуры предприятий (ПК-7)																									8/3-4				5/1-2								4/5																					
организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-8)																																					4/5																3/6				
организация взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управление информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-9)																													5/1-2								4/5																					

умение позиционировать электронное предприятие на глобальном рынке; формировать потребительскую аудиторию и осуществлять взаимодействие с потребителями, организовывать продажи в среде Интернет (ПК-10)																																				5/6																		3/6				
умение защищать права на интеллектуальную собственность (ПК-11)						3/4																																		3/3																		
умение выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-12)																										6/5			5/1-2	6/4-5																		4/7										
умение проектировать и внедрять компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов (ПК-13)																									8/3-4			6/4			6/6	9/7-8												4/5							4/7					5/6	5/6	5/6
умение осуществлять планирование и организацию проектной деятельности на основе стандартов управления проектами (ПК-14)																										6/5					6/6																											
умение проектировать архитектуру электронного предприятия (ПК-15)																											6/5									5/6																						
умение разрабатывать контент и ИТ-сервисы предприятия и Интернет-ресурсов (ПК-16)																																			4/7	5/6																						
способность использовать основные методы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности для теоретического и экспериментального исследования (ПК-17)								4/1	8/1-2	4/2	5/3-4	4/6																														4/5	4/5		4/5				4/7									
способность использовать соответствующий математический аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования (ПК-18)								4/1	8/1-2	4/2	5/3-4	4/6			3/7																	9/7-8										4/5	4/5		4/5	3/6	3/6		4/7									
умение готовить научно-технические отчеты, презентации, научные публикации по результатам выполненных исследований (ПК-19)																		3/7																												3/6	3/6											
умение консультировать заказчиков по совершенствованию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-20)																									8/3-4																							4/7										
умение консультировать заказчиков по вопросам совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-21)																													5/1-2											3/3																		
умение консультировать заказчиков по вопросам создания и развития электронных предприятий и их компонент (ПК-22)																								4/5										4/8		5/6																						
умение консультировать заказчиков по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом (ПК-23)														3/1																	6/6	9/7-8																										
умение консультировать заказчиков по рациональному выбору методов и инструментов управления ИТ-инфраструктурой предприятия (ПК-24)																															6/6						4/5																					
способность описывать целевые сегменты ИКТ-рынка (ПК-25)																														6/4-5											3/3														3/6			
способность разрабатывать бизнес-планов создания новых бизнесов на основе инноваций в сфере ИКТ (ПК-26)																							9/2-3											4/8																								
способность использовать лучшие практики продвижения инновационных программно-информационных продуктов и услуг (ПК-27)																																	5/7-8	4/8																					3/6			
способность создавать новые бизнесы на основе инноваций в сфере ИКТ (ПК-28)																							9/2-3										5/7-8																									
Профиль ИТ-менеджмент в бизнесе																																																										
способность формировать цели, приоритеты и ограничения управления качеством ресурсов ИТ и изменение их по мере изменения внешних условий и внутренних бизнес-потребностей (ПКП-1)																													5/1-2		6/6						4/5	3/3	3/3	3/3		4/5		4/5				4/7		4/7								
способность к управлению экономикой и финансами ИТ (ПКП-2)																														6/4-5		9/7-8		4/8									4/5		4/5													
умение разрабатывать эффективные коммуникации между ИТ-персоналом и бизнес-пользователями (ПКП-3)																																					4/5									3/6	3/6					3/6	3/6	3/6				
способность организовать процесс управления изменениями информационной среды организации (ПКП-4)																																	5/7-8			5/6					3/3							4/7	4/7						3/6	5/6	5/6	5/6
умение разрабатывать системы управления знаниями и компетенциями (ПКП-5)																																	5/7-8		4/7															4/7	4/7							
умение консультировать заказчиков по вопросам использования ИТ для трансформации бизнеса (ПКП-6)																													5/1-2				5/7-8																							5/6	5/6	5/6