Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-юридический университет МФЮА»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *А.Г. Забелин*

"15" марта 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 15.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в экономике

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор /*О.А. Минаева*/

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Забелин Алексей Григорьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.08.2022 21:17:41
Уникальный программный ключ:
672b4dfe1ca30b0f66ad5b6309d064a94afcfdb6d9270Dac07f8fdabb79

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_ОЗ_Н_2022.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов								Курс 1																	Курс 2																	
																		Семестр 1									Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Конс	П	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	210		7888	7888	2438		196	4554	896	2	24	918	84	12	138		24	564	96	22	846	108	34	150		20	470	64	24	918	84	12	126		24	608	64	23	882	90	20	164				
Обязательная часть							128	128		4608	4608	1342		114	2722	544	2	24	864	84	12	114		22	536	96	19	684	90	34	100		16	380	64	22	792	76	12	86		20	534	64	23	828	90	20	134				
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				4	4	36	144	144	30		4	82	32		4	144	12		14		4	82	32																											
+	Б1.О.02	Философия	2				4	4	36	144	144	40		4	72	32											4	144	18		18		4	72	32																			
+	Б1.О.03	Правоведение	1				4	4	36	144	144	30		4	82	32		4	144	12		14		4	82	32																											
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	36	108	108	26		2	82			3	108	12		12		2	82																												
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		2			3	3	36	108	108	36		2	72												3	108	18		16		2	72																				
+	Б1.О.06	Физика	2				4	4	36	144	144	56		4	56	32											4	144	18	18	16		4	56	32																			
+	Б1.О.07	Иностранный язык	4	1	23		9	9	36	324	324	132		10	160	32		2	72			26		2	44		2	72			34		2	36		2	72			24		2	46		3	108			38				
+	Б1.О.08	Психология делового общения		3			2	2	36	72	72	16		2	56																					2	72	8		6		2	56										
+	Б1.О.09	Линейная алгебра	1				4	4	36	144	144	28		4	84	32		4	144	12		12		4	84	32																											
+	Б1.О.10	Экономическая теория	3				3	3	36	108	108	30		4	46	32																			3	108	12		14		4	46	32									
+	Б1.О.11	Дискретная математика			5		3	3	36	108	108	26		2	82																																						
+	Б1.О.12	Теория вероятностей и математическая статистика	4				5	5	36	180	180	60		4	88	32																													5	180	18		38				
+	Б1.О.13	Математический анализ	3	2			6	6	36	216	216	64		6	120	32											3	108	18		16		2	72		3	108	12		12		4	48	32									
+	Б1.О.14	Методы оптимальных решений	6				4	4	36	144	144	40		4	72	32																																					
+	Б1.О.15	Информационные системы и технологии			3		3	3	36	108	108	26		2	82																					3	108	12		12		2	82										
+	Б1.О.16	Алгоритмизация и программирование	4	12	3		11	11	36	396	396	130		10	234	32		2	72	12	12			2	46		3	108	18	16			2	72		3	108	12	12			2	82		3	108	18	20				
+	Б1.О.17	Операционные системы	4				4	4	36	144	144	42		4	70	32																													4	144	18		20				
+	Б1.О.18	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации	4		3		7	7	36	252	252	68		6	152	32																			3	108	12		12		2	82		4	144	18		20				
+	Б1.О.19	Теория систем и системный анализ	6				4	4	36	144	144	58		4	54	32																																					
+	Б1.О.20	Базы данных	5		4	5	8	8	36	288	288	80		8	176	32																													4	144	18		18				
+	Б1.О.21	Экономика фирмы (предприятия)			7		4	4	36	144	144	26		2	118																																						
+	Б1.О.22	Проектирование информационных систем		7			3	3	36	108	108	26		2	82		2																																					
+	Б1.О.23	Менеджмент		5			3	3	36	108	108	26		2	82																																						
+	Б1.О.24	Информационная безопасность			1		3	3	36	108	108	26		2	82			3	108	12		12		2	82																												
+	Б1.О.25	Программная инженерия	6	5			7	7	36	252	252	84		6	136	32																																					
+	Б1.О.26	Управление ИТ-проектами	9				5	5	36	180	180	44		4	104	32																																					
+	Б1.О.27	Социология		3			3	3	36	108	108	16		2	92																					3	108	8		6		2	92										
+	Б1.О.28	Системы искусственного интеллекта		9			3	3	36	108	108	38		2	70																																						
+	Б1.О.29	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	38		2	34			2	72	12		24		2	34																												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							82	82		3280	3280	1096		82	1832	352			54			24		2	28		3	162	18		50		4	90		2	126	8		40		4	74			54			30				
+	Б1.В.01	Информационно-правовые системы		2			3	3	36	108	108	36		2	72												3	108	18		16		2	72																				
+	Б1.В.02	Правовые основы защиты информации		5			3	3	36	108	108	26		2	82																																						
+	Б1.В.03	Основы научных исследований		3			2	2	36	72	72	16		2	56																					2	72	8		6		2	56										
+	Б1.В.04	Бухгалтерский учет		5			3	3	36	108	108	26		2	82																																						
+	Б1.В.05	Математическое и имитационное моделирование	7		6		7	7	36	252	252	66		6	154	32																																					
+	Б1.В.06	Разработка корпоративных информационных систем	7	6		7	8	8	36	288	288	82		8	174	32																																					
+	Б1.В.07	Стандартизация, сертификация и управление качеством ИТ	7				4	4	36	144	144	30		4	82	32																																					
+	Б1.В.08	Управление клиентскими отношениями - CRM - системы			8		4	4	36	144	144	58		2	86																																						
+	Б1.В.09	Защита и обработка конфиденциальных документов	8				5	5	36	180	180	80		4	68	32																																					
+	Б1.В.10	Налогообложение	9				4	4	36	144	144	42		4	70	32																																					
+	Б1.В.11	Интернет-программирование	8	7		8	8	8	36	288	288	106		8	150	32																																					
+	Б1.В.12	Автоматизация управлением предприятием - ERP- системы	8				5	5	36	180	180	60		4	88	32																																					
+	Б1.В.13	Маркетинг		А			3	3	36	108	108	36		2	72																																						
+	Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456						328	328	202		12	126				54			24		2	28			54			34		2	18			54			34		2	18			54			30				
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)**		**7**			3	**3**		**108**	**108**	**26**		**2**	**82**																																						
-	Б1.В.ДВ.01.01	Теория нечетких множеств		7			3	3	36	108	108	26		2	82																																						
+	Б1.В.ДВ.01.02	Современные системы компьютерной математики		7			3	3	36	108	108	26		2	82																																						
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)**	**5**				4	**4**		**144**	**144**	**42**		**4**	**70**	**32**																																						
-	Б1.В.ДВ.02.01	Математическая логика и теория алгоритмов	5				4	4	36	144	144	42		4	70	32																																						
+	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерная графика и мультимедийные технологии	5				4	4	36	144	144	42		4	70	32																																						
+	**Б1.В.ДВ.03**	**Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)**	**9**				5	**5**		**180**	**180**	**56**		**4**	**92**	**32**																																						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Управление организациями малого бизнеса	9				5	5	36	180	180	56		4	92	32																																						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Управление человеческими ресурсами	9				5	5	36	180	180	56		4	92	32																																						
+	**Б1.В.ДВ.04**	**Элективные дисциплины (модули) 4 (ДВ.4)**	**А**	**9**			7	**7**		**252**	**252**	**66**		**6**	**154**	**32**																																						
-	Б1.В.ДВ.04.01	Моделирование бизнес-процессов	А	9			7	7	36	252	252	66		6	154	32																																						
+	Б1.В.ДВ.04.02	Методы исследования в экономике	А	9			7	7	36	252	252	66		6	154	32																																						
+	**Б1.В.ДВ.05**	**Элективные дисциплины (модули) 5 (ДВ.5)**	**7**				4	**4**		**144**	**144**	**40**		**4**	**72**	**32**																																							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Бухгалтерская (финансовая) отчетность	7				4	4	36	144	144	40		4	72	32																																						

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_ОЗ_Н_2022.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

4				Курс 3																		Курс 4																		Курс 5													
				Семестр 5										Семестр 6								Семестр 7										Семестр 8										Семестр 9										Семестр A			
Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
	24	424	160	23	884	84		144		22	570	64	22	848	108		174		22	416	128	26	936	86		102		22	630	96	19	684	112		150		16	310	96	20	720	76	12	102		16	418	96	7	252	36		34		6	144	32
	22	402	160	13	468	48		60		12	316	32	12	432	54		90		12	180	96	7	252	24		24		4	200										8	288	26	12	38		6	174	32									
	4	34	32																																																						
				3	108	12		12		2	82																																													
	4	88	32																																																						
													4	144	18		18		4	72	32																																					
	4	34	32																																																						
	4	70	32																																																						
	4	70	32																																																						
													4	144	18		36		4	54	32																																					
	2	106		4	144	12		24		6	70	32																																													
																						4	144	12		12		2	118																													
																						3	108	12		12		2	82																													
				3	108	12		12		2	82																																													
				3	108	12		12		2	82		4	144	18		36		4	54	32																																					
																																								5	180	14		26		4	104	32									
																																								3	108	12	12	12		2	70										
	2	22		10	416	36		84		10	254	32	10	416	54		84		10	236	32	19	684	62		78		18	430	96	19	684	112		150		16	310	96	12	432	50		64		10	244	64	7	252	36		34		6	144	32
				3	108	12		12		2	82																																													
				3	108	12		12		2	82																																													
													3	108	18		16		2	72		4	144	12		14		4	82	32																												
													3	108	18		16		2	72		5	180	14		26		6	102	32																												
																						4	144	12		14		4	82	32																												
																															4	144	18		38		2	86																				
																															5	180	38		38		4	68	32																			
																																								4	144	12		26		4	70	32									
																						3	108	12		12		2	82		5	180	38		36		6	68	32																			
																															5	180	18		38		4	88	32																			
																																																							3	108	18		16		2	72	
	2	22			56			34		2	20			56			34		2	20																																					
																						3	**108**	**12**		**12**		**2**	**82**																													
																						3	108	12		12		2	82																													
																						3	108	12		12		2	82																													
				4	**144**	**12**		**26**		**4**	**70**	**32**																																													
				4	144	12		26		4	70	32																																													
				4	144	12		26		4	70	32																																													
																																								5	**180**	**26**		**26**		**4**	**92**	**32**									
																																								5	180	26		26		4	92	32									
																																								5	180	26		26		4	92	32									
																																								3	**108**	**12**		**12**		**2**	**82**		4	**144**	**18**		**18**		**4**	**72**	**32**
																																								3	108	12		12		2	82		4	144	18		18		4	72	32
																																								3	108	12		12		2	82		4	144	18		18		4	72	32
													4	**144**	**18**		**18**		**4**	**72**	**32**																																				
													4	144	18		18		4	72	32																																				

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_ОЗ_Н_2022.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов								Курс 1																		Курс 2													
																		Семестр 1									Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Конс	П	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр
-	Б1.В.ДВ.05.02	Корпоративный менеджмент	7				4	4	36	144	144	40		4	72	32																																	
Блок 2.Практика							21	21		756	756	42	28	14	714		270										3	108				4	2	102											3	108			
Обязательная часть							12	12		432	432	24	16	8	408		216										3	108				4	2	102											3	108			
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**24**		6	**6**		**216**	**216**	**12**	**8**	**4**	**204**		**108**										3	**108**				**4**	**2**	**102**											3	**108**			
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2		3	3	36	108	108	6	4	2	102		54										3	108				4	2	102															
+	Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4		3	3	36	108	108	6	4	2	102		54																												3	108			
+	Б2.О.02	**Производственная практика**			**66**		6	**6**		**216**	**216**	**12**	**8**	**4**	**204**		**108**																																	
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6		3	3	36	108	108	6	4	2	102		54																																	
+	Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика			6		3	3	36	108	108	6	4	2	102		54																																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9		324	324	18	12	6	306		54																																	
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**8А**		9	**9**		**324**	**324**	**18**	**12**	**6**	**306**		**54**																																	
+	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа			8		3	3	36	108	108	6	4	2	102		54																																	
+	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика			А		6	6	36	216	216	12	8	4	204																																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	24	12	12	300																																			
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А				3	3	36	108	108	12	6	6	96																																			
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	А				6	6	36	216	216	12	6	6	204																																			
ФТД.Факультативные дисциплины							6	6		216	216	46		8	170			3	108	12				4	92		3	108	20		6		4	78															
+	ФТД.01	Основы духовно-нравственного образования		12			2	2	36	72	72	24		4	48			1	36	6				2	28		1	36	14				2	20															
+	ФТД.02	Основы современной культуры и этики		1			2	2	36	72	72	8		2	64			2	72	6				2	64																								
+	ФТД.03	Проектная деятельность		2			2	2	36	72	72	14		2	58												2	72	6		6		2	58															
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)					240	240		8968	8968	2504	40	222	5568	896	272	24	918	84	12	138		24	564	96	25	954	108	34	150	4	22	572	64	24	918	84	12	126		24	608	64	26	990	90	20	164
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																71.6								24	51.9							14.8	66.6								16.7	39.8			
		Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																17.9									16.1									16.4									14.7			
		з.е. на курсах (без факультативов)																49																		50												

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_ОЗ_Н_2022.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

				Курс 3																	Курс 4																	Курс 5															
4				Семестр 5										Семестр 6								Семестр 7										Семестр 8										Семестр 9										Семестр A					
Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
													4	144	18		18		4	72	32																																					
4	2	102											6	216				8	4	204											3	108				4	2	102												6	216				8	4	204	
4	2	102											6	216				8	4	204																																					
4	**2**	**102**																																																								
4	2	102																																																								
													6	**216**				**8**	**4**	**204**																																						
													3	108				4	2	102																																						
													3	108				4	2	102																																						
																															3	108				4	2	102												6	216				8	4	204	
																															3	**108**				**4**	**2**	**102**												6	**216**				**8**	**4**	**204**	
																															3	108				4	2	102																				
																																																		6	216				8	4	204	
																																																		9	324				12	12	300	
																																																		3	108				6	6	96	
																																																		6	216				6	6	204	
4	26	526	160	23	884	84		144		22	570	64	28	1064	108		174	8	26	620	128	26	936	86		102		22	630	96	22	792	112		150	4	18	412	96	20	720	76	12	102		16	418	96	22	792	36		34	20	22	648	32
			38.4	63.1								18.3	41.6								29.6	64.7								28.8	32.1								21.4	48								30.4	38.9								10.2
				16.5									15.5									16.2									15.2									15.9									13.5								
				51																		48																		42																	