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: Очная

Срок получения образования: 4 г.

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: 25.12.2023 20:03:18
Уникальный программный ключ:
672b4dfe1ca30b0f66ad5b6309d064a94afcfd92f20ac07f8fdabb79

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_O_H_2022_MFUA.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов								Курс 1																								
																		Семестр 1									Семестр 2												Семестр 3				
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
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	210		7888	7888	3274		196	3718	896	2	24	918	162	34	224		24	378	96	34	1278	136	22	184		30	810	96	24	918	180	34	242
Обязательная часть							128	128		4608	4608	1936		114	2128	544	2	24	864	162	34	190		22	360	96	31	1116	128	22	148		26	696	96	19	684	144	34	176
+	Б1.О.01	История России	2				4	4	36	144	144	36		4	76	32											4	144	16		16		4	76	32					
+	Б1.О.02	Философия	1				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	58		4	54	32		4	144	18		36		4	54	32														
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	36	108	108	36		2	72			3	108	18		16		2	72															
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		2			3	3	36	108	108	32		2	76												3	108	16		14		2	76						
+	Б1.О.06	Физика	2				4	4	36	144	144	36		4	76	32											4	144	16	8	8		4	76	32					
+	Б1.О.07	Иностранный язык	4	1	23		9	9	36	324	324	140		10	152	32		2	72			34		2	36		2	72			30		2	40		2	72			34
+	Б1.О.08	Психология делового общения		2			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	76		4	36	32		4	144	36		36		4	36	32														
+	Б1.О.10	Экономическая теория	3				3	3	36	108	108	58		4	18	32																				3	108	18		36
+	Б1.О.11	Дискретная математика			4		3	3	36	108	108	32		2	76																									
+	Б1.О.12	Теория вероятностей и математическая статистика	4				5	5	36	180	180	68		4	80	32																								
+	Б1.О.13	Математический анализ	3	2			6	6	36	216	216	124		6	60	32											3	108	16		30		2	60		3	108	36		36
+	Б1.О.14	Методы оптимальных решений	5				4	4	36	144	144	58		4	54	32																								
+	Б1.О.15	Информационные системы и технологии			2		3	3	36	108	108	24		2	84												3	108	8		14		2	84						
+	Б1.О.16	Алгоритмизация и программирование	4	12	3		11	11	36	396	396	208		10	156	32		2	72	18	34			2	18		3	108	16	14			2	76		3	108	18	34	
+	Б1.О.17	Операционные системы	2				4	4	36	144	144	36		4	76	32											4	144	16		16		4	76	32					
+	Б1.О.18	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации	3		2		7	7	36	252	252	108		6	112	32											3	108	16		14		2	76		4	144	36		36
+	Б1.О.19	Теория систем и системный анализ	5				4	4	36	144	144	58		4	54	32																								
+	Б1.О.20	Базы данных	4		3	4	8	8	36	288	288	140		8	116	32																				4	144	36		34
+	Б1.О.21	Экономика фирмы (предприятия)			4		4	4	36	144	144	48		2	96																									
+	Б1.О.22	Проектирование информационных систем		5			3	3	36	108	108	54		2	54		2																							
+	Б1.О.23	Менеджмент		5			3	3	36	108	108	54		2	54																									
+	Б1.О.24	Информационная безопасность			1		3	3	36	108	108	72		2	36			3	108	36		34		2	36															
+	Б1.О.25	Программная инженерия	5	4			7	7	36	252	252	106		6	114	32																								
+	Б1.О.26	Управление ИТ-проектами	8				5	5	36	180	180	60		4	88	32																								
+	Б1.О.27	Социология		4			3	3	36	108	108	32		2	76																									
+	Б1.О.28	Системы искусственного интеллекта		7			3	3	36	108	108	90		2	18																									
+	Б1.О.29	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	36		2	36			2	72	18		16		2	36															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							82	82		3280	3280	1338		82	1590	352			54			34		2	18		3	162	8		36		4	114		5	234	36		66
+	Б1.В.01	Информационно-правовые системы		2			3	3	36	108	108	16		2	92												3	108	8		6		2	92						
+	Б1.В.02	Правовые основы защиты информации		3			3	3	36	108	108	36		2	72																					3	108	18		16
+	Б1.В.03	Основы научных исследований		3			2	2	36	72	72	36		2	36																					2	72	18		16
+	Б1.В.04	Бухгалтерский учет		5			3	3	36	108	108	36		2	72																									
+	Б1.В.05	Математическое и имитационное моделирование	6		5		7	7	36	252	252	120		6	100	32																								
+	Б1.В.06	Разработка корпоративных информационных систем	6	5		6	8	8	36	288	288	100		8	156	32																								
+	Б1.В.07	Стандартизация, сертификация и управление качеством ИТ	6				4	4	36	144	144	64		4	48	32																								
+	Б1.В.08	Управление клиентскими отношениями - CRM-системы			6		4	4	36	144	144	44		2	100																									
+	Б1.В.09	Защита и обработка конфиденциальных документов	7				5	5	36	180	180	76		4	72	32																								
+	Б1.В.10	Налогообложение	7				4	4	36	144	144	58		4	54	32																								
+	Б1.В.11	Интернет-программирование	7	6		7	8	8	36	288	288	102		8	154	32																								
+	Б1.В.12	Автоматизация управлением предприятием - ERP- системы	7				5	5	36	180	180	58		4	90	32																								
+	Б1.В.13	Маркетинг		8			3	3	36	108	108	50		2	58																									
+	Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456						328	328	204		12	124				54			34		2	18			54			30		2	22			54			34
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)**		**6**			3	**3**		**108**	**108**	**44**		**2**	**64**																									
-	Б1.В.ДВ.01.01	Теория нечетких множеств		6			3	3	36	108	108	44		2	64																									
+	Б1.В.ДВ.01.02	Современные системы компьютерной математики		6			3	3	36	108	108	44		2	64																									
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)**	**5**				4	**4**		**144**	**144**	**58**		**4**	**54**	**32**																								
-	Б1.В.ДВ.02.01	Математическая логика и теория алгоритмов	5				4	4	36	144	144	58		4	54	32																								

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_О_Н_2022_MFUA.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

Курс 2													Курс 3																		Курс 4																	
3				Семестр 4									Семестр 5									Семестр 6									Семестр 7									Семестр 8								
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	342	96	28	1062	160	32	212		28	502	128	31	1172	162		314		28	540	128	27	1028	162		232		26	480	128	30	1080	180	18	228		26	468	160	12	432	76		84		10	198	64
	18	216	96	28	1008	160	32	182		26	480	128	18	648	90		176		16	270	96										3	108	36	18	34		2	18		5	180	28		28		4	88	32
	2	36		3	108			32		4	40	32																																				
	4	18	32																																													
				3	108	16		14		2	76																																					
				5	180	32		32		4	80	32																																				
	4		32																																													
													4	144	18		36		4	54	32																											
	2	54		3	108	32	32			4	8	32																																				
	4	36	32																																													
													4	144	18		36		4	54	32																											
	2	72		4	144	32		30		6	44	32																																				
				4	144	16		30		2	96																																					
													3	108	18		34		2	54																												
													3	108	18		34		2	54																												
				3	108	16		30		2	60		4	144	18		36		4	54	32																											
																																								5	180	28		28		4	88	32
				3	108	16		14		2	76																																					
																															3	108	36	18	34		2	18										
	6	126			54			30		2	22		13	524	72		138		12	270	32	27	1028	162		232		26	480	128	27	972	144		194		24	450	160	7	252	48		56		6	110	32
	2	72																																														
	2	36																																														
													3	108	18		16		2	72																												
													3	108	18		36		2	52		4	144	30		30		4	48	32																		
													3	108	18		16		2	72		5	180	30		28		6	84	32																		
																						4	144	30		30		4	48	32																		
																						4	144	14		28		2	100																			
																															5	180	36		36		4	72	32									
																															4	144	18		36		4	54	32									
																						3	108	14		28		2	64		5	180	18		34		6	90	32									
																															5	180	18		36		4	90	32									
																																								3	108	20		28		2	58	
	2	18			54			30		2	22			56			34		2	20			56			30		2	24																			
																						3	**108**	**14**		**28**		**2**	**64**																			
																						3	108	14		28		2	64																			
																						3	108	14		28		2	64																			
													4	**144**	**18**		**36**		**4**	**54**	**32**																											
													4	144	18		36		4	54	32																											

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_О_Н_2022_MFUA.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов								Курс 1																									
																		Семестр 1									Семестр 2									Семестр 3							
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
+	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерная графика и мультимедийные технологии	5				4	4	36	144	144	58		4	54	32																								
+	Б1.В.ДВ.03	**Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)**	**7**				5	**5**		**180**	**180**	**76**		**4**	**72**	**32**																								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Управление организациями малого бизнеса	7				5	5	36	180	180	76		4	72	32																								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Управление человеческими ресурсами	7				5	5	36	180	180	76		4	72	32																								
+	Б1.В.ДВ.04	**Элективные дисциплины (модули) 4 (ДВ.4)**	**8**	**7**			7	**7**		**252**	**252**	**96**		**6**	**124**	**32**																								
-	Б1.В.ДВ.04.01	Моделирование бизнес-процессов	8	7			7	7	36	252	252	96		6	124	32																								
+	Б1.В.ДВ.04.02	Методы исследования в экономике	8	7			7	7	36	252	252	96		6	124	32																								
+	Б1.В.ДВ.05	**Элективные дисциплины (модули) 5 (ДВ.5)**	**6**				4	**4**		**144**	**144**	**64**		**4**	**48**	**32**																								
+	Б1.В.ДВ.05.01	Бухгалтерская (финансовая) отчетность	6				4	4	36	144	144	64		4	48	32																								
-	Б1.В.ДВ.05.02	Корпоративный менеджмент	6				4	4	36	144	144	64		4	48	32																								
Блок 2.Практика							21	21		756	756	40	28	12	716		378										3	108				4	2	102						
Обязательная часть							12	12		432	432	24	16	8	408		216										3	108				4	2	102						
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**24**		6	**6**		**216**	**216**	**12**	**8**	**4**	**204**		**108**										3	**108**				**4**	**2**	**102**						
+	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																							
+	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	16	12	4	308		162																							
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**88**		9	**9**		**324**	**324**	**16**	**12**	**4**	**308**		**162**																							
+	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			8		6	6	36	216	216	10	8	2	206		108																							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	12	6	6	312																									
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				9	9	36	324	324	12	6	6	312																									
ФТД.Факультативные дисциплины							6	6		216	216	86		10	130			2	72	24				4	44		4	144	38		14		6	86						
+	ФТД.01	Основы духовно-нравственного образования		12			2	2	36	72	72	34		4	38			1	36	16				2	18		1	36	14				2	20						
+	ФТД.02	Основы современной культуры и этики		12			2	2	36	72	72	20		4	52			1	36	8				2	26		1	36	8				2	26						
+	ФТД.03	Проектная деятельность		2			2	2	36	72	72	32		2	40												2	72	16		14		2	40						

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_O_H_2022_MFUA.plx', код направления 09.03.03, профиль : Прикладная информатика в экономике, год начала подготовки 2022

Курс 2													Курс 3																	Курс 4																	
3				Семестр 4									Семестр 5									Семестр 6								Семестр 7									Семестр 8								
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		36		4	54	32																											
																															5	**180**	**36**		**36**		**4**	**72**	**32**									
																															5	180	36		36		4	72	32									
																															5	180	36		36		4	72	32									
																															3	**108**	**18**		**16**		**2**	**72**		4	**144**	**28**		**28**		**4**	**52**	**32**
																															3	108	18		16		2	72		4	144	28		28		4	52	32
																															3	108	18		16		2	72		4	144	28		28		4	52	32
																						4	**144**	**30**		**30**		**4**	**48**	**32**																			
																						4	144	30		30		4	48	32																			
																						4	144	30		30		4	48	32																			
				3	108				4	2	102											6	216				8	4	204									9	324				12	4	308	
				3	108				4	2	102											6	216				8	4	204																			
				3	**108**				**4**	**2**	**102**																																					
				3	108				4	2	102																																					
																						6	**216**				**8**	**4**	**204**																			
																						3	108				4	2	102																			
																						3	108				4	2	102																			
																																							9	324				12	4	308	
																																							9	**324**				**12**	**4**	**308**	
																																							3	108				4	2	102	
																																							6	216				8	2	206	
																																							9	324				6	6	312	
																																							9	324				6	6	312	