Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации»
Ташкентский филиал

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

38.03.05 Бизнес-информатика

Профиль: Анализ и моделирование социально-экономических процессов

Квалификация: Бакалавр
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Образовательный стандарт (СУОС) ОС ВО МГИМО

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
организационно-управленческий
проектный

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Ауд.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							203	203		7636	7636	3590	3146	900
Обязательная часть							115	115		4140	4140	2086	1586	468
+	Б1.О.01	Микроэкономика	1				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.О.02	Линейная алгебра и геометрия	1				4	4	36	144	144	56	52	36
+	Б1.О.03	История экономики		1			2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.04	Основы российской государственности		5			2	2	36	72	72	54	18	
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	36	72	72	8	64	
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		12			2	2	36	72	72	64	8	
+	Б1.О.07	История		1	2		4	4	36	144	144	66	78	
+	Б1.О.08	Алгоритмические языки и программирование	2	1		2	8	8	36	288	288	110	142	36
+	Б1.О.09	Математический анализ	2				4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.О.10	История международных отношений и внешней политики России		2			2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.11	Философия		2			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.О.12	Дискретная математика и математическая логика		3			3	3	36	108	108	42	66	
+	Б1.О.13	Теория вероятностей и математическая статистика	3				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.О.14	Международное право		4			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.О.15	Базы данных и знаний	4				3	3	36	108	108	36	36	36
+	Б1.О.16	Эконометрика	4			4	5	5	36	180	180	54	90	36
+	Б1.О.17	Лидерство		5			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.О.18	Жизненный цикл и проектирование программного обеспечения	5				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.О.19	Мировая экономика и международные экономические отношения		6			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.О.20	Математическое моделирование социально-экономических процессов	6			6	6	6	36	216	216	72	108	36
+	Б1.О.21	Государственный и деловой протокол		7			2	2	36	72	72	14	58	
+	Б1.О.ДЭ.01	**Иностранный язык**	**2468**	**1357**			46	**46**		**1656**	**1656**	**1108**	**404**	**144**
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							88	88		3496	3496	1504	1560	432
+	Б1.В.01	Современные офисные технологии	2	1			7	7	36	252	252	114	102	36
+	Б1.В.02	Макроэкономика		2			3	3	36	108	108	36	72	
+	Б1.В.03	Проблемы социально-экономического развития России и мира		2			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.04	Менеджмент		3			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.05	Операционные системы и среды	3				3	3	36	108	108	28	44	36
+	Б1.В.06	Системный анализ	3				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.В.07	Теория нечетких множеств и нечеткой логики		5			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.08	Информационная безопасность		4			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.09	Дифференциальные уравнения	4				3	3	36	108	108	36	36	36
+	Б1.В.10	Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных	4				3	3	36	108	108	36	36	36
+	Б1.В.11	Принятие управленческого решения		5			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.12	Программный проект	5				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.В.13	Статистический анализ социально-экономических процессов		6			4	4	36	144	144	54	90	
+	Б1.В.14	Правовое сопровождение IT-технологий		4			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.15	Информационные системы	6				4	4	36	144	144	54	54	36
+	Б1.В.16	Международная финансовая система		7			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.17	Цифровая экономика		7			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.18	Нейронные сети и естественные алгоритмы вычисления		7			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.19	Управление проектами машинного обучения		7			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.20	Методы и технологии искусственного интеллекта	7				3	3	36	108	108	28	44	36
+	Б1.В.21	Web-программирование	7				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.В.22	Анализ и визуализация данных		8			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.23	Корпоративные информационные системы		8			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.24	Средства распределенной обработки данных		8			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.25	Информационно-аналитические и распределенные BI системы	8				3	3	36	108	108	36	36	36
+	Б1.В.26	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		123456						328	328	328		
+	Б1.В.ДЭ.01	**Элективные дисциплины (модули) 01 (ДЭ.01)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**28**	**44**	
-	Б1.В.ДЭ.01.01	Маркетинг		3			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.ДЭ.01.02	Цифровой маркетинг		3			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.ДЭ.02	**Элективные дисциплины (модули) 02 (ДЭ.02)**	**3**				4	**4**		**144**	**144**	**28**	**80**	**36**
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Интернет-технологии	3				4	4	36	144	144	28	80	36
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Web-технологии	3				4	4	36	144	144	28	80	36
+	Б1.В.ДЭ.03	**Элективные дисциплины (модули) 03 (ДЭ.03)**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**28**	**44**	
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Гражданское право России		1			2	2	36	72	72	28	44	
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Основы государства и права		1			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.ДЭ.04	**Элективные дисциплины (модули) 04 (ДЭ.04)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**28**	**44**	
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Дизайн-мышление		3			2	2	36	72	72	28	44	
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Теория познания		3			2	2	36	72	72	28	44	
+	Б1.В.ДЭ.05	**Элективные дисциплины (модули) 05 (ДЭ.05)**	**5**				4	**4**		**144**	**144**	**42**	**66**	**36**
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Программные средства интеллектуального мониторинга и анализа данных	5				4	4	36	144	144	42	66	36
-	Б1.В.ДЭ.05.02	Программные технологии Data Mining	5				4	4	36	144	144	42	66	36
+	Б1.В.ДЭ.06	**Элективные дисциплины (модули) 06 (ДЭ.06)**		**6**			3	**3**		**108**	**108**	**54**	**54**	
-	Б1.В.ДЭ.06.01	Интеллектуальный поиск в Интернет		6			3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДЭ.06.02	Интернет-маркетинг		6			3	3	36	108	108	54	54	
Блок 2.Практика							25	25		900	900	50	850	
Обязательная часть							16	16		576	576	50	526	
+	Б2.О.01	**Учебная практика**		**467**			16	**16**		**576**	**576**	**50**	**526**	
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		4			4	4	36	144	144	18	126	
+	Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		67			12	12	36	432	432	32	400	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9		324	324		324	
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**68**		9	**9**		**324**	**324**		**324**	
+	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа			6		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.В.01.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			8		6	6	36	216	216		216	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							12	12		432	432		432	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по иностранному языку					3	3	36	108	108		108	
+	Б3.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по направлению подготовки					3	3	36	108	108		108	
+	Б3.03(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216		216	
ФТД.Факультативные дисциплины							29	29		1044	1044	554	418	72
+	ФТД.01	Современный деловой русский язык (основной уровень)		1			2	2	36	72	72	14	58	
+	ФТД.02	Узбекский язык (профессиональный)		1			2	2	36	72	72	28	44	
+	ФТД.03	Современный деловой русский язык (продвинутый уровень)		2			2	2	36	72	72	36	36	
+	ФТД.ДЭ.01	**Второй иностранный язык**	**58**	**3467**			23	**23**		**828**	**828**	**476**	**280**	**72**

Индекс	Курс 1, Семестр 1							Курс 1, Семестр 2							Курс 2, Семестр 3							Курс 2, Семестр 4						
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	28	1036	138		354	472	72	32	1188	174		454	416	144	29	1100	112		350	494	144	27	1044	144		378	342	180
Обязательная часть	23	828	110		284	362	72	23	828	108		340	272	108	12	432	28		196	172	36	17	612	72		234	198	108
Б1.О.01	4	144	14		28	66	36																					
Б1.О.02	4	144	28		28	52	36																					
Б1.О.03	2	72	16		18	38																						
Б1.О.04																												
Б1.О.05	2	72	8			64																						
Б1.О.06	1	36	2		26	8		1	36	2		34																
Б1.О.07	2	72	14		16	42		2	72	18		18	36														
Б1.О.08	3	108	28		28	52		5	180	18		36	90	36													
Б1.О.09								4	144	36		36	36	36													
Б1.О.10								2	72	16		18	38														
Б1.О.11								2	72	18		18	36														
Б1.О.12															3	108	14		28	66							
Б1.О.13															4	144	14		28	66	36						
Б1.О.14																						2	72	36			36	
Б1.О.15																						3	108	18		18	36	36
Б1.О.16																						5	180	18		36	90	36
Б1.О.17																												
Б1.О.18																												
Б1.О.19																												
Б1.О.20																												
Б1.О.21																												
Б1.О.ДЭ.01	5	**180**			**140**	**40**		7	**252**			**180**	**36**	**36**	5	**180**			**140**	**40**		7	**252**			**180**	**36**	**36**
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	5	208	28		70	110		9	360	66		114	144	36	17	668	84		154	322	108	10	432	72		144	144	72
Б1.В.01	3	108	14		28	66		4	144	36		36	36	36													
Б1.В.02								3	108	18		18	72														
Б1.В.03								2	72	12		24	36														
Б1.В.04															2	72	14		14	44							
Б1.В.05															3	108	14		14	44	36						
Б1.В.06															4	144	14		28	66	36						
Б1.В.07																												
Б1.В.08																						2	72	18		18	36	
Б1.В.09																						3	108	18		18	36	36
Б1.В.10																						3	108	18		18	36	36
Б1.В.11																												
Б1.В.12																												
Б1.В.13																												
Б1.В.14																						2	72	18		18	36	
Б1.В.15																												
Б1.В.16																												
Б1.В.17																												
Б1.В.18																												
Б1.В.19																												
Б1.В.20																												
Б1.В.21																												
Б1.В.22																												
Б1.В.23																												
Б1.В.24																												
Б1.В.25																												
Б1.В.26		28			28				36			36				56			56				72			72		
Б1.В.ДЭ.01															2	**72**	**14**		**14**	**44**							
Б1.В.ДЭ.01.01															2	72	14		14	44							
Б1.В.ДЭ.01.02															2	72	14		14	44							
Б1.В.ДЭ.02															4	**144**	**14**		**14**	**80**	**36**						
Б1.В.ДЭ.02.01															4	144	14		14	80	36						
Б1.В.ДЭ.02.02															4	144	14		14	80	36						
Б1.В.ДЭ.03	2	**72**	**14**		**14**	**44**																						
Б1.В.ДЭ.03.01	2	72	14		14	44																						
Б1.В.ДЭ.03.02	2	72	14		14	44																						
Б1.В.ДЭ.04															2	**72**	**14**		**14**	**44**							
Б1.В.ДЭ.04.01															2	72	14		14	44							
Б1.В.ДЭ.04.02															2	72	14		14	44							
Б1.В.ДЭ.05																												
Б1.В.ДЭ.05.01																												
Б1.В.ДЭ.05.02																												
Б1.В.ДЭ.06																												
Б1.В.ДЭ.06.01																												
Б1.В.ДЭ.06.02																												
Блок 2.Практика																						4	144			18	126	
Обязательная часть																						4	144			18	126	
Б2.О.01																						4	**144**			**18**	**126**	
Б2.О.01.01(У)																						4	144			18	126	
Б2.О.01.02(У)																												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
Б2.В.01																												
Б2.В.01.01(П)																												
Б2.В.01.02(П)																												
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Б3.01(Г)																												
Б3.02(Г)																												
Б3.03(Д)																												
ФТД.Факультативные дисциплины	4	144			42	102		2	72			36	36		4	144			84	60		4	144			108	36	
ФТД.01	2	72			14	58																						
ФТД.02	2	72			28	44																						
ФТД.03								2	72			36	36														
ФТД.ДЭ.01															4	**144**			**84**	**60**		4	**144**			**108**	**36**	

Индекс	Курс 3, Семестр 5							Курс 3, Семестр 6							Курс 4, Семестр 7							Курс 4, Семестр 8						
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	964	124	28	324	380	108	26	1008	108		378	414	108	22	792	98		210	412	72	14	504	72		144	216	72
Обязательная часть	13	468	64		200	168	36	15	540	54		198	216	72	7	252	14		112	126		5	180			72	72	36
Б1.О.01																												
Б1.О.02																												
Б1.О.03																												
Б1.О.04	2	72	36		18	18																						
Б1.О.05																												
Б1.О.06																												
Б1.О.07																												
Б1.О.08																												
Б1.О.09																												
Б1.О.10																												
Б1.О.11																												
Б1.О.12																												
Б1.О.13																												
Б1.О.14																												
Б1.О.15																												
Б1.О.16																												
Б1.О.17	2	72	14		14	44																						
Б1.О.18	4	144	14		28	66	36																					
Б1.О.19								2	72	18		18	36														
Б1.О.20								6	216	36		36	108	36													
Б1.О.21															2	72	14			58							
Б1.О.ДЭ.01	5	**180**			**140**	**40**		7	**252**			**144**	**72**	**36**	5	**180**			**112**	**68**		5	**180**			**72**	**72**	**36**
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	12	496	60	28	124	212	72	11	468	54		180	198	36	15	540	84		98	286	72	9	324	72		72	144	36
Б1.В.01																												
Б1.В.02																												
Б1.В.03																												
Б1.В.04																												
Б1.В.05																												
Б1.В.06																												
Б1.В.07	2	72	18		18	36																						
Б1.В.08																												
Б1.В.09																												
Б1.В.10																												
Б1.В.11	2	72	14		14	44																						
Б1.В.12	4	144	14	28		66	36																					
Б1.В.13								4	144	18		36	90														
Б1.В.14																												
Б1.В.15								4	144	18		36	54	36													
Б1.В.16															2	72	14		14	44							
Б1.В.17															2	72	14		14	44							
Б1.В.18															2	72	14		14	44							
Б1.В.19															2	72	14		14	44							
Б1.В.20															3	108	14		14	44	36						
Б1.В.21															4	144	14		28	66	36						
Б1.В.22																						2	72	18		18	36	
Б1.В.23																						2	72	18		18	36	
Б1.В.24																						2	72	18		18	36	
Б1.В.25																						3	108	18		18	36	36
Б1.В.26		64			64				72			72														
Б1.В.ДЭ.01																												
Б1.В.ДЭ.01.01																												
Б1.В.ДЭ.01.02																												
Б1.В.ДЭ.02																												
Б1.В.ДЭ.02.01																												
Б1.В.ДЭ.02.02																												
Б1.В.ДЭ.03																												
Б1.В.ДЭ.03.01																												
Б1.В.ДЭ.03.02																												
Б1.В.ДЭ.04																												
Б1.В.ДЭ.04.01																												
Б1.В.ДЭ.04.02																												
Б1.В.ДЭ.05	4	**144**	**14**		**28**	**66**	**36**																					
Б1.В.ДЭ.05.01	4	144	14		28	66	36																					
Б1.В.ДЭ.05.02	4	144	14		28	66	36																					
Б1.В.ДЭ.06								3	**108**	**18**		**36**	**54**														
Б1.В.ДЭ.06.01								3	108	18		36	54														
Б1.В.ДЭ.06.02								3	108	18		36	54														
Блок 2.Практика								9	324			18	306		6	216			14	202		6	216				216	
Обязательная часть								6	216			18	198		6	216			14	202							
Б2.О.01								6	**216**			**18**	**198**		6	**216**			**14**	**202**							
Б2.О.01.01(У)																												
Б2.О.01.02(У)								6	216			18	198		6	216			14	202							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	108				108									6	216				216	
Б2.В.01								3	**108**				**108**									6	**216**				**216**	
Б2.В.01.01(П)								3	108				108															
Б2.В.01.02(П)																						6	216				216	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																						12	432				432	
Б3.01(Г)																						3	108				108	
Б3.02(Г)																						3	108				108	
Б3.03(Д)																						6	216				216	
ФТД.Факультативные дисциплины	5	180			84	60	36	4	144			108	36		3	108			56	52		3	108			36	36	36
ФТД.01																												
ФТД.02																												
ФТД.03																												
ФТД.ДЭ.01	5	**180**			**84**	**60**	**36**	4	**144**			**108**	**36**		3	**108**			**56**	**52**		3	**108**			**36**	**36**	**36**