АНОВО "МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом (сенатом) университета Протокол N_2 5 от 28.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

OF АНИЗАЦИЯ

FERMOP

A.Ю. Манюшис

A.Ю. Манюшис

OF ALION MOCKBA

* MOCKBA

38.03.05

Направление подготовки: 38.03.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль): Информационные системы и технологии в управлении бизнесом

Профиль:

Информационные системы и технологии в бизнесе

Квалификаци	ıя: Бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Форма обуче	ния: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 838 от 29.07.2020
Срок получен	ния образования: 4 г.	4	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
+	проектный		93- ITH Samemma/
-	организационно-управленческий	Зав. УМУ	/Д.Н. Заметта /
		Зав. ОРН	/ С.П. Шишкина/

-	-	-	0	Формы п	ром. атт		3.	.e.					Итого ака	д.часов				-				Course	1			Курс 1				Course	• 2							Cour
Считать в	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	KP	Экспер	Факт	Экспер	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	из н	Сонс С	P Ko		3.e. I	Итого	Лек Л	Семест		Конс	СР	Конт з	е. Ита	го Лек	Лаб	Семестр	из	Конс	СР	Конт	3.e.	Итого	Лек	Лаб Г
	исциплины	(MORVIN)	PICH	<u> </u>	оц.		201	201	7564	7564	4023	1412	38	2573		323	<u>_</u>		30 :	1080	216	360			193.85		0 1140	0.1 270	20	440			355.15		30	1152.1	184	4
	тьная часть						136	136	5224	5224	2913	1012		1881		206	_	_		972	198	324	_				7 1032		_							684.1	94	2:
+	Б1.О.01	История России	2				4	4	144	144	120	80		40		1	5 9	9									1 14	4 80		40			15	9				
+	Б1.О.02	Всеобщая история	1				2	2	72	72	36	18		18		2	7 9	9	2	72	18	18			27	9												
+	Б1.О.03	Философия	4				3	3	108	108	48	16		32		4																						
+	Б1.О.04	Иностранный язык	3	1	2		9	9	324	324	224			224		81.	_	.25	3	108		72			35.9	_	3 10			80			27.85		3	108		
+	Б1.O.05	Русский язык и культура речи		2			2	2	72	72	40	20	20	20		31	_										2 72		_	20			31.9	0.1				$-\!\!\!+\!\!\!\!-$
+	Б1.O.06 Б1.O.07	Безопасность жизнедеятельности Правоведение		2			2	2	72 72	72 72	40 36	20 18	20	18		31	_	_	2	72	18	18			35.9	0.1	2 72	20	20				31.9	0.1			-+	-+
+	51.O.08	Культурология		4			2	2	72	72	32	16		16		39	_	_	-		10	10	-	1 1	33.5	0.1			-	-							-+	-+
+	Б1.О.09	Социология		1			2	2	72	72	36	18		18		35	_	_	2	72	18	18			35.9	0.1												-
+	Б1.О.10	Основы проектной деятельности		12345	6		14	14	504	504	292	110		182		211	.35 0.	65	2	72	18	18			35.9	0.1	2 72	20		20			31.9	0.1	2	72	18	:
+	Б1.О.11	Экономическая теория	2		1		5	5	180	180	132	56		76		38.	85 9.	15	3	108	36	36			35.85	0.15	2 72	20		40			3	9				
+	Б1.О.12	Тайм-менеджмент		3			2	2	72	72	36	18		18		35	_	.1																	2	72	18	1
+	Б1.О.13	Основы самообразования		1			2	2	72	72	36	18		18		35	.9 0	.1	2	72	18	18			35.9	0.1												
+	Б1.О.14	Противодействие коррупции в органах законодательной и исполнительной власти		7			2	2	72	72	36	18		18		35	.9 0	.1																				
+	Б1.О.15	Теория менеджмента	2				3	3	108	108	60	20		40		3) 1	8									3 10	8 20		40			30	18				-
+	Б1.О.16	Математика		1	2		6	6	216	216	114	38		76		101	.75 0.	25	3	108	18	36			53.9	0.1	3 10	8 20		40			47.85	0.15				ፗ
+	Б1.О.17	Алгоритмизация и методы программирования	2		1	2	7	7	252	252	134	58		76		99	.9 18	3.1	4	144	18	36			89.9	0.1	3 10	8 40		40			10	18				
+	Б1.О.18	Операционные системы		3			3	3	108	108	36	18		18		71	_																		3	108	18	1
+	Б1.О.19	Теория систем и системный анализ	5				4	4	144	144	72	36		36		4	5 2	7										_										-
+	Б1.О.20	Теория вероятностей и математическая статистика		4			3	3	108	108	48	16		32		59	.9 0	.1																			_	
+	Б1.0.21	Методы и системы поддержки принятия решений Эконометрика и статистические методы			6		3	3	108	108	60	20		40		47.	_												-								_	+
+	Б1.О.22 Б1.О.23	эконометрика и статистические методы анализа данных в принятии решений Информационная безопасность			6		4	4	144	144	80	40		40		63		_																			\dashv	+
+	Б1.O.24	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	36	18		18		35	_	_	2	72	18	18			35.9	0.1			-									+
+	Б1.О.25	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	54	18		36		17	_	.1	_	72	18	36	_		17.9	0.1												$\neg \vdash$
+	Б1.О.26	Основы военной подготовки		3			1	1	36	36	12	4		8		23	.9 0.	.1																	1	36	4	
+	Б1.О.27	Психология управления персоналом	7				5	5	180	180	72	36		36		8	_																					
+	Б1.О.28	Аналитика данных	4			4	3	3	108	108	48	16		32		4	_	_					_						-	_								<u> </u>
+	Б1.O.29	Бизнес-аналитика	5		_		4	4	144	144	72	36		36		4												_										$-\!\!\!+\!\!\!\!+$
+	Б1.О.30 Б1.О.31	Финансовый и управленческий учет Финансовый менеджмент		5	4	-	3	3	72 108	72 108	32 54	16 18		16 36		39. 53	_						-	1					-	-							-+	-+
-		Системно-архитектурный подход управления IT																										_									-+	-+
+	Б1.О.32	проектами	6	5		6	8	8	288	288	132	56		76		137	7.9 18	3.1																				
+	Б1.О.33	Математический анализ		3			3	3	108	108	54	18		36		53	.9 0	.1			_			\sqcup							<u> </u>				3	108	18	
+	Б1.О.34	Математическая логика и дискретная математика		3			3	3	108	108	54	18		36		53	.9 0	.1													1				3	108	18	3
+	Б1.О.35	Современные методы анализа данных и машинное обучение	7				5	5	180	180	72	36		36		8	1 2	7																				
+	Б1.О.36	Деловой иностранный язык		5			2	2	72	72	36			36		35	.9 0.	.1																				
+	Б1.О.37	Теория и практика инклюзивного взаимодействия		2			3	3	108	108	30	10		20		77	.9 0	.1									3 10	8 10		20			77.9	0.1				_
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		23456					328	328	327			327	_		1	1									60			60				0.1		72.1		
+	Б1.О.ДВ.01.01 Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка (ОФП) Фитнес аэробика		23456 23456					328 328	328 328	327 327			327 327				1				-	+	+			60		+-	60	+			0.1		72.1 72.1	\rightarrow	+
<u> </u>		Фитнес аэробика Атлетическая гимнастика		22456						328				327			+	1				-	+	+ +			60		-	60	1-			0.1		72.1	\dashv	+
		Спортивные игры (настольный теннис)		23456					328	328	327			327				1				-	+	1			60		+	60	T			0.1		72.1	\rightarrow	一片
		я участниками образовательных отношен	ний		'		65	65	2340			400	18	692		117	3.9 56	_	3	108	18	36			53.9	0.1	_	_		40			47.85		13		90	1
+	Б1.В.01	Базы данных			2		3	3	108	108	60	20		40		47.	85 0.	15									3 10	8 20		40			47.85	0.15				
+	Б1.В.02	Экономика и эффективность информационных систем	6	l I	Ţ	Ī	4	4	144	144	60	20		40		6	5 1	8		Ī											1					I		
+	Б1.В.03	Экономика и менеджмент предприятия		3			3	3	108	108	54	18		36		53	.9 0	.1				-	+	+ +				+	1	+	1				3	108	18	+
	Б1.В.04	Управление ИТ проектами		m	3		4	4	144		72	36		36		71.	_						1	1 1				1		1	1				4	144		
+	Б1.В.05	Продуктовый подход в разработке		4			3	3	108	108	48	16		32		59	.9 0	_																				ፗ
+	Б1.В.06	Стратегический менеджмент и консультирование ИТ проектов			7		4	4	144	144	54	18		36		89.	85 0.	15																				
	Б1.В.07	Компьютерные сети		1			3	3	108	108	54	18		36		53	_	_	3	108	18	36		$oxed{\Box}$	53.9	0.1												L_
+	Б1.В.08	Разработка клиентсерверных приложений		3	4		6	6	216	216	102	34		68		113	.75 0.	25																	3	108	18	3

			Кур	pc 2																	Курс	: 3																	Кур	oc 4								
естр 3 Тр		ı					С	еместр	4	ı						Ce	местр 5	5				1		1	Ce	местр 6						1	1	Ce	еместр :	7		-			ı	1	С	еместр 8	8			
	ИЗ І	Конс СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль
40 96			19.2					320						1047.1			363			431.3	54.8	33	1244.6	220		416				55.3				18	234				54.7									
96		275.4	18.7	15	604.1	96		224			247.55	36.55	20	795.1	144		291			305.6	54.5	18	704.6	140		256			289.5	19.1	12	432	90		90		1	97.9	54.1									
-																																														-+		
-				3	108	16		32			42	18																																		\rightarrow	\dashv	\Box
72		18	18																																												\rightarrow	
_																																																\vdash
				2	72	16		16			30.0	0.1																																				\vdash
-	-			2	12	10		10			39.9	0.1			+																															-	\rightarrow	
36		17.9	0.1	2	72	16		32			23.9	0.1	3	108	18		36			53.9	0.1	3	108	20		40			47.85	0.15																	\dashv	
18		35.9	0.1																																													
-			 							<u> </u>															<u> </u>													_			<u> </u>	 						-
			<u> </u>					L_																							2	72	18		18		:	35.9	0.1								!	
																																																Ш
_			1							-													-				\rightarrow										_	_				.						\vdash
																																															, ,	i
18		71.9	0.1																																													
													4	144	36		36			45	27																											\vdash
				3	108	16		32			59.9	0.1																																			, ,	i
																						3	108	20		40			47.85	0.15																		
-																											-																			\dashv	\longrightarrow	
																						4	144	40		40			63.9	0.1																	!	\blacksquare
-																						4	144	40		40			63.9	0.1																		\vdash
-																																														-+	\longrightarrow	-
8		23.9	0.1																																												\dashv	
																															5	180	36		36			81	27									
_				3	108	16		32			42	18																																				\vdash
				2	72	16		16			39.85	0.15	4	144	36		36			45	27																											\vdash
-				2	72	10		10			39.03	0.13	3	108	18		36			53.9	0.1																									$\overline{}$	-	
-													4	144	36		36			71.9	0.1	4	144	20		40			66	18																	\rightarrow	
26		53.9	0.1										·		50		50			7 2.5	0.1			20						10																		\vdash
36 36	-	53.9	_												+																															-	\rightarrow	
36		53.9	0.1							ļ															\sqcup													_			ļ	ļ						$\boldsymbol{\vdash}$
			L					L	L	L							_														5	180	36		36]	81	27								_ '	<u>∟</u> l
													2	72			36			35.9	0.1																										=	
			1																																												, ,	i
72			0.1		64.1			64				0.1		75.1			75				0.1		56.6			56				0.6								T								\neg	\rightarrow	\Box
72			0.1		64.1			64		 		0.1		75.1			75				0.1		56.6		\vdash	56	\dashv			0.6							-+	\dashv			-	-	 			\dashv		\vdash
72 72 72	-		0.1		64.1			64		1		0.1		75.1	-		75				0.1		56.6		\vdash	56	\dashv			0.6						1		\dashv			1					\dashv	\dashv	\sqcap
72			0.1		64.1			64				0.1		75.1			75				0.1		56.6			56				0.6		1	1												1		=	
72 44			0.1		64.1			64				0.1		75.1			75				0.1		56.6			56				0.6																	=	
44		233.5	0.5	9	324	48		96			161.75	18.25	7	252	54		72			125.7	0.3	15	540	80		160	4		263.8	36.2	15	540	90	18	144		2	87.4	0.6									
-			1	\vdash				<u> </u>	 	 				\vdash													-+											{			-	\vdash	\vdash			\dashv		\vdash
			<u> </u>																			4	144	20		40			66	18																	!	\square
36 36			0.1							<u> </u>															<u> </u>													_			<u> </u>	 						
36		71.85	0.15		108	16		32		 	50 0	0.1		\vdash											\vdash		\dashv										-+	\dashv			-	-				\dashv		\vdash
\dashv			1		100			32			33.3	5.1				\dashv											-				4	144	18		36			9.85	0.15							\dashv	\rightarrow	\Box
-			 							<u> </u>															<u> </u>						7	7-1-4	10		טכ		- 8		0.13		<u> </u>	 						
36	-+	53.0	0.1	3	108	16		32	 	 	50 RE	0.15		\vdash		-+					\dashv				\vdash	-+	\dashv			\vdash								\dashv			 		-			\dashv		\vdash
20		33.9	0.1	J	100	10		JZ	1	1	55.05	0.13																													1							

_	_	-		Формы г	пром. атт	г.	3.	e.					Итого а	кад.часо	3												Курс	: 1												_
				·	i						l		1		1					1		Ce	местр 1	- 1				1			1	Семестр	2		1	1			т	Семє
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	KP	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	И3	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	CP	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб Г
+	Б1.В.09	Архитектура информационных систем и ИТ инфраструктура для бизнеса	6		5		8	8	288	288	132	56		76			137.85	18.15																						
+	Б1.В.10	Основы тестирования программного обеспечения			3		3	3	108	108	54	18		36			53.85	0.15																			3	108	18	3
+	Б1.В.11	Проектирование, управление разработкой и внедрением информационных систем	4				3	3	108	108	48	16		32			42	18																					1	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору		7			3	3	108	108	54	18		36			53.9	0.1																					\Box	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Глобальные технологические тренды		7			3	3	108	108	54	18		36			53.9	0.1																					i I	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Устойчивое развитие будущего		7			3	3	108	108	54	18		36			53.9	0.1																						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		7			3	3	108	108	36	18		18			71.9	0.1																					i I	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		7			3	3	108	108	36	18		18			71.9	0.1																					Ш	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Стартап с нуля: от идеи до выхода на рынок		7			3	3	108	108	36	18		18			71.9	0.1																						
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору		7			2	2	72	72	54	18		36			17.9	0.1																					$oldsymbol{\sqcup}$	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Тренинг делового общения		7			2	2	72	72	54	18		36			17.9	0.1																					$oldsymbol{\sqcup}$	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Техники публичных выступлений и презентаций		7			2	2	72	72	54	18		36			17.9	0.1																					\sqcup	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору			5		3	3	108	108	54	18		36			53.85	0.15																					\longrightarrow	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Цифровой маркетинг			5		3	3	108	108	54	18		36			53.85	0.15																					\longrightarrow	
-	Б1.В.ДВ.04.02	,			5		3	3	108	108	54	18		36			53.85	0.15																	-				\longrightarrow	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору			7		3	3	108	108	54	18	18	18			53.85	0.15																					\longrightarrow	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Системы искусственного интеллекта			7		3	3	108	108	54	18	18	18			53.85	0.15															-		<u> </u>				\longrightarrow	\rightarrow
-	Б1.В.ДВ.05.02	Большие данные и аналитика			7		3	3	108	108	54	18	18	18			53.85	0.15																	<u> </u>				\leftarrow	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору		6			3	3	108	108	60	20		40			47.9	0.1															-		<u> </u>				\longrightarrow	\rightarrow
+	Б1.В.ДВ.06.01	Визуализация данных в аналитических средах		6			3	3	108	108	60	20		40			47.9	0.1																					\sqcup	
-		Интерактивные методы визуализации данных		6			3	3	108	108	60	20		40			47.9	0.1																<u> </u>					$\displaystyle \longmapsto$	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору		6			4	4	144	144	60	20		40			83.9	0.1																					\vdash	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Информационные технологии для повышения эффективности бизнеса в экосистеме 1С		6			4	4	144	144	60	20		40			83.9	0.1																					il	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Планирование ресурсов предприятия (ERP)		6			4	4	144	144	60	20		40			83.9	0.1																						
Блок 2.Г	Ірактика						30	30	1080	1080	8	8					1071.4	0.6																						
Обязате	льная часть						30	30	1080	1080	8	8					1071.4	0.6																						
+	52.O.01	Учебная практика			44		6	6	216	216	4	4					211.7	0.3																						
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			4		3	3	108	108	2	2					105.85	0.15																						
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4		3	3	108	108	2	2					105.85	0.15																					Ш	
+	52.O.02	Производственная практика			88		24	24	864	864	4	4					859.7	0.3																					$oldsymbol{\sqcup}$	
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			8		9	9	324	324	2	2					321.85	0.15																					\sqcup	
+		Преддипломная практика		<u> </u>	8	<u> </u>	15	15	540	540	2	2					537.85	0.15														_	_	_		<u> </u>			\longrightarrow	_
Блок 3.Г	осударствен	ная итоговая аттестация Г					9	9	324	324	4					4	320																						\blacksquare	
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324	4					4	320																						ıl	
ФТД.Фаг	сультативны	е дисциплины					3	3	108	108	54	10		44			53.7	0.3										1	36	10		10			15.9	0.1				
+	ФТД.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями		2			1	1	36	36	20	10		10			15.9	0.1										1	36	10		10			15.9	0.1				
+	ФТД.02	Проектная деятельность		5			1	1	36	36	18			18			17.9	0.1																					ΙŢ	
+	ФТД.03	Английский язык в информационных технологиях		4			1	1	36	36	16			16			19.9	0.1																						

				Кур	c 2																	Ку	oc 3																	Курс 4	1								
естр 3									Семестр	o 4	,	,					(Семестр	5							(еместр	6							С	еместр	7							Ce	еместр 8	3			
Ίр	И3	Конс	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс С	Ko po.	нт ль з	s.e. 1	/того	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	Конс	СР	Конт роль
														4	144	36		36			71.85	0.15	4	144	20		40			66	18																		
36			53.85	0.15																																													-
					3	108	16		32			42	18																																				
\equiv																																3	108	18		36		53				二							
+																																3	108 108	18 18		36 36		53 53				\dashv	-+					-+	
																																3	108	18		18		71				耳							
																																3	108	18		18		71	.9 0.	1									
																																3	108	18		18		71	.9 0.	1									
																																2	72	18		36		17						\Box		=		\Box	
-	-	_								-	-		-		-																	2	72	18		36 36		17	_	_		+	+	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	
+	_	_									-			3	108	18		36			E2 05	0.15										2	72	18		36		17	.9 О.	1		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\rightarrow	
+														3	108			36				0.15																				+	-+	\dashv	\dashv	\rightarrow	\rightarrow	-+	
														3	108	18		36			53.85	0.15																				コ コ							
+	_																															3	108	18	18	18		53. 53.	85 0.1 85 0.1	_		\dashv	_	\dashv	\dashv		\longrightarrow	\dashv	
_																																3	108	18	18	18		53.				\dashv		$\neg \dagger$					
																							3	108	20		40				0.1											4	_						
																							3	108	20		40			47.9	0.1											\perp							
																							3	108	20		40			47.9	0.1																		
_																							4	144	20		40			83.9	0.1											\rightarrow		\longrightarrow					
																							4	144	20		40			83.9	0.1																		
					6	216	4					211 7	0.3										4	144	20		40			83.9	0.1									-	24	964	4	_				859.7	0.2
						216	4					211.7	0.3																												24		4	\dashv				859.7	0.3
					6	216	4						0.3																													\perp							
+					3	108	2						0.15																													+	+	\dashv			\dashv	\dashv	
	_				,	100	-					105.05	0.13																												24	864	4	\dashv			-	859.7	0.3
_	1																																							_			2	_				321.85	
+																																											2	\dashv	\dashv	\rightarrow		537.85	
																																									9	324					4	320	
																																									9	324					4	320	
					1	36			16			19.9	0.1	1	36			18			17.9	0.1																											
														1	36			18			17.9	0.1																				士	士	士					
	T				1	36			16			19.9	0.1																														T				Ī		