## Министерство образования и науки Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (КНИТУ-КАИ)

План одобрен Ученым советом Протокол №6 31.08.2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

O I CEH ZUIT

Утверждаю

Ректор

Форма обучения: очная Срок обучения: 4 года

38.03.02 Квалификация: бакалавр

Направление подготовки 38.03.02 «Менеджмент»

Профиль «Производственный менеджмент»

Согласовано:

Директор ИЭУСТ

А.Ш. Хасанова

Ответственный за ОП

Г.Ф. Мингалеев

		_	4	DODMO KOL	ITDORG		3.e.		Итого э	27 112000				V	Supe 1						Vunc 2					Vync	. 2		-				Гурс 4		$\overline{}$
-		-		орма кон			3.6.	2		ад.часов	16	_			(ypc 1		16				Kypc 2		16			Курс	. 3		16		-		урс 4	1/2	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен Зач	ет Зачет		KP	Факт	Экспер тное		такт сы СР	Конт роль		Итого	Лек	Лаб П	p CF	, Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР Контро	з.е. Ит	ого Ле	к Лаб	5 Пр	CP	Контро ль	з.е. И	1того	Лек Ј	Лаб Пр	СР Конт	
Блок 1.	Іисциплин	ы (модули)																													_				
Базовая		z (mog), m																													_				
	51.5.01	Философия	2				3	108	108	4 18	36	3	108	18	36	5 18	36												$\top$	$\overline{}$	$\top$	$\overline{}$	$\overline{}$		
+	51.5.02	История	1				3	108		5 27		3	108	15	30																-		$\rightarrow$		
+	51.Б.03	Иностранный язык	4 123	3			13	468		98 234	_	5	180		99		_	8	288			99	153 36							<del>- +</del>			+	+	
-	51.Б.04	Физическая культура и спорт	1	-			2	72		5 57	-	2	72	15		57	-	_												-+	-+				-
+	51. <b>5</b> .05	Экономика	4				3	108		6 36	-	_	7-	-10				3	108	18		18	36 36				1			-+	-+			+	-
-	51.5.06	Психология	4				2	72		6 36	_							2	72	18		18	36							-+	-+	-+		+	-
+	51.5.07	Социология	2				4	144		4 54	_	4	144	18	36	6 54	36	_	72	10		10	30				-			+	-+	-+	_	+-+	-
+	51.5.08		1				2	72		0 42		2	72	15	15		-													-+	-+	-+		+-+	-
+	51.5.09	Правоведение	12 3				11	396	396 2	-		9	324	81	81		_	2	72	15		45	12							-+	-+	-+		+-+	-
+		Математика	12 3								_		144				-	1	-	13	20	43								-+	-+	-+		+-+	_
+	51.5.10	Информационные технологии					6	216		6 120		4	<del>                                     </del>		51	78	-	2	72		30		42				+			-+		-+		+-+	-
+	51.5.10.01	Информатика	1	_			2	72	-	0 42	_	2	72	15	15	42	_		70		20		42				+			-+		-+		+-+	-
+	51.Б.10.02	Прикладные информационные технологии	23	5	-		4	144	-	6 78		2	72		36	36	)	2	72		30		42				-			-+	<del></del>	-+		+-+	
+	51.Б.11	Экономическая теория	3				4	144		0 48	_							4	144	15		45	48 36							-+	<u> </u>	-+		+-+	_
+	51.5.12	Оценка и анализ техногенных рисков	3				3	108		5 63	_						_	3	108	15		30	63							$\rightarrow$	_			+-+	_
-	51.Б.13	Безопасность жизнедеятельности	2		1		2	72		4 18	_	2	72	18	36	6 18	5										+			$\longrightarrow$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\longrightarrow$	+	_
+	51.Б.14	Экономика организации	5		-		2	72		0 42	_													2 7	2 15		15	42		$-\!\!\!\!+$	$\rightarrow$	$\longrightarrow$	$\longrightarrow$	+-+	$\dashv$
-	51.Б.15	Lean менеджмент	3				6	216		5 135	-						$\perp$	6	216	15	30		135 36								$\rightarrow$			+	$\dashv$
-	51.Б.16	Русский язык и культура речи	1	-			2	72		5 57		2	72		15																			+-+	4
+	51.Б.17	Культурология	1				2	72	72 :	0 42		2	72	15	15	5 42	!																	$\perp$	
+	51.Б.18	Основы теории управления	1				5	180	180 4	5 99	36	5	180	15	30	99	36												,						
+	51.Б.19	Учет и анализ (финансовый учет,	4				4	144	144 !	4 54	36							4	144	18		36	54 36						1						
H	1 5 20	управленческий учет, финансовый анализ)	- 4			45	12	422	422 1	200	26							2	100	26		26	26	0 0	14 15	15	20	220		-+				+-+	_
-	51.5.20	Теория менеджмента	5 4			45	12	432		32 264	-							3	108	36		36	36	9 3	24 15	15	30	228	36		24.6	-24	24	120 20	_
+	51.5.21	Бизнес-планирование	8				6	216		2 138	_	-	70	40	46	2 20													<del></del>	6 2	216	21	21	138 36	
+	51.5.22	Экология	2				2	72		6 36	_	2	72	18	18				4000	450		227	545 400		20.00			272	26		245			422 2	
Danuari							99	3564	3564 1.	374 172	2 468	45	1620	243	81 38	81 69	9 216	37	1332	150	60	327	615 180	11 3	96 30	) 15	45	270	36	6	216	21	21	138 36	5
вариат	вная часть							I I		1	1									Т		Т							-	$\overline{}$	$\neg$	-	$\overline{}$		-
+	51.B.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	1234	156				328	328 3	28			114		11	.4			99			99		1	15		115		1						
+	51.B.02	Введение в профессиональную деятельность	1				2	72	72	5 57		2	72	15		57	,																		7
+	51.B.03	Теория решения исследовательских задач	2				2	72		8 54		2	72	18		54	_														-		$\rightarrow$		
												_	72	40	2/															-+	-+				
+	51.B.04	Организация научно-исследовательской работы	2				2	72	72 !	4 18		2	72	18	36	5 18	5																		
+	51.B.05	Маркетинг	5				4	144	144 4	5 63	36													4 1	14 15	30		63	36						
+	51.B.06	Финансовый менеджмент	5				2	72	72	0 42														2 7	2 15		15	42	1						
+	51.B.07	Статистика ( теория статистики, социально-	4				2	72	72 :	6 36								2	72	18		18	36												
		экономическая статистика)																												-+	<u> </u>	-+		+-+	_
+	51.B.08	Бухгалтерский учет	- 4				2	72		6 36	-						_	2	72	18	18		36							$\longrightarrow$	<u> </u>			+-+	_
-	51.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	3				4	144		5 63	_	-					_	4	-	-		15	63 36							$\rightarrow$	_			+-+	_
-	51.В.ДВ.01.01	Основы рационального природопользования	3				4	144		5 63	-						_	4	144			15	63 36							$\rightarrow$	_			+-+	_
-	51.В.ДВ.01.02	Рециклинг и ресурсозамещение	3				4	144		5 63		+				_		4	144	15	15	15	63 36							$-\downarrow$	$\dashv$	$\perp$		+	_
-	51.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	3		1		2	72	72 3			+				_		2	72	15		15	42				+			$\longrightarrow$	$\rightarrow$	$\dashv$		+	_
-	51.В.ДВ.02.01	Инженерная и компьютерная графика	3		-		2	72		0 42	-							2	72	15		15	42				$\perp$		,——	$\longrightarrow$				+	_
-	51.В.ДВ.02.02	Информационные технологии в управлении	3				2	72		0 42	_							2	72	15		15	42											$\perp$	
+	51.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	5				3	108	108	0 42	36	$\perp$					$\perp$							3 1	08 15	·	15	42	36		$\rightarrow$	$\bot$		$\bot$	_
+	51.В.ДВ.03.01	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности	5				3	108	108	0 42	36													3 1	08 15		15	42	36						
	1 В ЛВ 02 02		5		1		2	100	100	0 42	26	+		+		-	+		$\vdash$	+	+	+		2 4	08 15			42	26	-+	+	+	-+-	+	$\dashv$
-	51.В.ДВ.03.02	Экономический анализ предприятий	6		1	6	3 <b>5</b>	108 <b>180</b>		4 90	-	_	$\vdash$	+		+	+		$\vdash$	+	+	$\dashv$		3 1 <b>5 1</b>		_	15 <b>36</b>	42 <b>90</b>	36 <b>36</b>	-+	$\dashv$	+	$\overline{}$	+	$\dashv$
+	51.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04			-						_	_					-		$\vdash$		+					_	_	-		-+	+	+	-	+	$\dashv$
++	51.В.ДВ.04.01	Управление предприятием	6			6	5	180		4 90	_	_					+		-		+	+		-	30 18	_	36	90	36	-+	$\dashv$	$\dashv$		+	$\dashv$
-	51.В.ДВ.04.02	Проектирование организационных структур	6		-	6	5	180		4 90		+		-+		_	+				45	$\dashv$		5 1	30 18		36	90	36	$-\!\!\!+$	$\dashv$	$\dashv$	$-\!$	+-+	$\dashv$
+	51.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	4				2	72		6 36		+					+	2	72	18	18		36		_						$\dashv$	$-\!\!\!\!+$	$-\!$	+-+	$\dashv$
-	51.В.ДВ.05.01	Методы принятия управленческих решений	4		-		2	72		6 36						_		2	72	18	18		36							$\longrightarrow$	$\longrightarrow$	$\rightarrow$	$-\!$	+-+	$\dashv$
-	51.В.ДВ.05.02	Методология научных исследований	4		-		2	72		6 36	_							2	72	-	18		36				$\perp$			$\longrightarrow$				+	_
-	51.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	3	_			2	72	72			$\perp$					$\perp$	2	72	15		15	42								$\rightarrow$	$\bot$		$\bot$	_
+	51.В.ДВ.06.01	Тайм-менеджмент	3		1		2	72		0 42	-	$\perp$						2	72	15		15	42											$\bot$	_
-	51.В.ДВ.06.02	Деловая этика	3				2	72	72 :	0 42								2	72	15		15	42								$\perp$				
+	51.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	7			7	4	144	144 4	5 63	36																			4 1	144	15	15 15	63 36	5
+	51.В.ДВ.07.01	Организация, нормирование и оплата труда на	7			7	4	144	144 '	5 63	36																			4 :	144	15	15 15	63 36	6
		промышленном предприятии	· .		-																						$\perp$								
-	51.В.ДВ.07.02	Экономика труда	7	1	1	7	4	144	144	5 63	36		1																	4	144	15	15 15	63 36	ó

March   Marc		Курс 4							Курс 3							Курс 2						Курс				асов	о акад.ча	Итого		3.e.		оля	иа контр	Форма	Φ			-	-	-
Section   Property	Пр СР Ко			Итого	2.0	Контро	CD	Пп		Пои	Итого	2.0	Контро	CD	Пп			Итого	(онтро	CD			Итого	2.0	Конт	CD	Контакт	По	кспер	Факт	VD	νп	Зачет с	3	22110	Экза	20040	Наимонование	Инпокс	Считать
1.53557   Prince	пр с	Jido	TIEK	ИПОГО	3.e.	ЛЬ	CP	ПР	Hao	Лек	ИПОГО	3.e.	ль	CP	ПР	Jiao	Лек	итого	ль з.е.	CP	Lib	nek nao	итого	3.e.	роль	CP	часы	плану	гное	Факт	KP .	NII	οц.	461	Заче	мен	ние	паименование	индекс	в плане
Continue   Continue works   Continue w	15 42			+																										2					-		51.В.ДВ.08			+
1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.	15 42	-		-																															-			· ·		<del>                                     </del>
Section   Process of the content o	15 42		15	72	2	26	70	10		10	444	_													26									7	7	-	-1 P PP 00	· ·		+
March   Property   Property   March	+			$\longrightarrow$																								-								+ -	ы.в.дв.09			+
Teach   March   Marc																																				+	тельностью			
1	80	21	7	108	3	50	,,_	10		10	2														30						8			В	8	<u> </u>		·		+
Part   March	80		7	<del>                                     </del>																														8	8					+
1	80	21	7	108	3																					80	28	108	108	3	8			8	8					-
E.   E.   C.   C.   C.   C.   C.   C.	15 63 3	15	15	144	4																				36	63	45	144	144	4						7	51.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	1.В.ДВ.11	+
1. Mary   1. M	15 63 3	15	15	144	4																				36	63	45	144	144	4						7		Управление качеством	1.В.ДВ.11.01	+
1	15 63 3	15	15	144	4																				36	63	45	144	144	4						7	я и сертификация	Метрология, стандартизация и сертификация	1.В.ДВ.11.02	-
1							54		36	18	108	3														54	54	108	108	3				6	6		51.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	1.В.ДВ.12	+
P. STACK   Processor   Company of the Company of				$\longmapsto$								3																		3				_				Управление рисками	1.В.ДВ.12.01	+
No.				$\longrightarrow$							_																							6	6			, , ,		-
Mathematical Section Section Continues and	+++								<b></b>		_	3									1													4	-	-	51.В.ДВ.13			<del>                                     </del>
A STATE   ST	+++								H +			3									1													+	-	+				+
CAMPACA   CAMP	1 1 1		_		_	36	18		36	18	108	3									1				36									_	+-	6		· ·		-
Statistical Supplementary and Supplementary (Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary (Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary (Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary (Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary (Statistical Supplementary Statistical Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary Statistical Supplementary	<b>21 44</b> 21 44			+	-			+													1										+			_	+ -					
A STATE   Recommendation to indepty READINGS   7   7   7   7   7   7   7   7   7			,																																			·		
1   Subblished   Substitution of Substitution   S	21 44		7	72	2																					44	28	72	72	2				8	8	i	вленческих решений	Разработка и принятие управленческих решен	1.В.ДВ.14.02	-
Part	15 42		15	72	2																					42	30	72	72	2				7	7		51.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15	1.В.ДВ.15	+
## 18.09.66   Processor of the Processor	15 42		15	72	2																					42	30	72	72	2				7	7		гии	Планирование на предприятии	1.В.ДВ.15.01	+
Executive of the Conference	15 42			-																																	зание	Производственное планирование	1.В.ДВ.15.02	-
Companies   Processor Secretaries   Processor   Proc	30 27			-																																				+
A	30 27	—— <del>—</del>		-																										2								· ·		+
4 NABARE MARCHANNES PROMOTORINAM   6   1   3   108   1	30 27		15	72	2																									2				-				<u> </u>		-
No.	+			$\longrightarrow$								3																		3					-					+
Part	+			$\overline{}$								3			-															3									1.в.дв.17.01	+
## ANALYSIANS SPRINGERS PROPRISES   S				, l			72	18		18	108	3														72	36	108	108	3				6	6		ЛБНЫМ		1.В.ДВ.17.02	-
Exposed a psectypose of the content							42	15		15	72	2														42	30	72	72	2				5	5		51.В.ДВ.18	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.18	1.В.ДВ.18	+
4   53.68.69   Discussiones continued by Earlier Balance   C							42	15		15	72	2														42	30	72	72	2				5	5		1И	ERP-технологии в управлении	1.В.ДВ.18.01	+
State   Stat				<b></b>																																		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-
State   Stat				$\longmapsto$																																	51.В.ДВ.19	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.19	1.В.ДВ.19	+
Companies   Comp	+-+-	$\longrightarrow$		$\longrightarrow$			42	15		15	72	2														42	30	72	72	2				5	5				1.В.ДВ.19.01	+
For the property of the prop				, l			42	15		15	72	2														42	30	72	72	2				5	5		роблемы		1.В.ДВ.19.02	-
5. 15.28.0.302         Управление персоналом         5 5         1 72         72         72         72         72         72         72         72         73				,			27		30	15	72	2														27	45	72	72	2				5	5		51.В.ДВ.20		1.В.ДВ.20	+
No.				,			27		H +												1					27								5	5					+
+         91.8.Д.В.21.01         Ремоногии отрасиевых производств         6         9         2         72         36         36         9         9         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         36         1         1         1         1         2         72         18         36         1         1         1         1         2         72         18         36         1         1         1         1         2         72         18         36         3         108         36         3         108         18         36         54         1         1         1         1         1         2         72         18         36         54         1							27		30	15	72	2														27	45	72	72	2				5	5			Управление персоналом	1.В.ДВ.20.02	-
1. В.Я.В. 2.1. Оборудование предприятий отрасли  В. В.Я.В. 2.2 Дисциплины по выбору Б.В. Д.В. 2.2 В В В В В В В В В В В В В В В В							36	18		18	72	2														36	36	72	72	2				6	6		51.В.ДВ.21	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.21	1.В.ДВ.21	+
+         Б.В.ДВ.22         Арсциплины по выбору Б.В.ДВ.22         6         9         3         108         108         54         54         9         1           +         Б.В.ДВ.2201         Управление затратами         5         6         3         108         108         54         54         9         1           -         Б.В.ДВ.2201         Колтрониег         6         7         2         72         72         36         36         54         9         1         5         1         5         4         1         1         1         1         3         108         18         36         54         1         1         1         1         3         108         18         36         54         1         1         1         1         3         108         18         36         54         1         1         1         1         3         108         18         36         54         1         1         1         1         3         108         18         36         54         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1				$\Box$			36	18		18	72	2														36	36	72	72	2				6	6		изводств	Технологии отраслевых производств	1.В.ДВ.21.01	+
+         81.8 [88 22.0]         Управление затратами         6         3         108         108         54         54         9         1         1         3         108         18         54         9         1         1         1         3         108         18         36         54         9         1         2         7         1         3         108         18         36         54         9         1         2         7         18         18         36         54         9         3         108         18         36         54         9         1         2         7         18         18         36         54         9         3         108         18         36         54         9         3         108         18         36         54         9         1         2         72         18         18         36         9         1         2         72         18         18         36         9         1         2         72         18         18         36         9         2         72         18         18         36         9         2         72         72         36         36								18			_																			_									1.В.ДВ.21.02	-
- Б1.8.Д.В.2.20 Контролиег				$\longrightarrow$																ļ																1	51.В.ДВ.22			+
+         51.8.Д.В.23         Дисциплины по выбору 51.8.Д.В.23         6         2         72         72         36         36         9         36         9         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         2         72         18         18				<del></del>							_										1																			+
+         Б1.В.ДВ.23.01         Основы внешнеэмономической деятельности         6         2         77         72         36         36         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         2         72         18         18         36         1         1         1         2         72         18         15         15         15         15         15         15         15         15 </td <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>36</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>-+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>·</td> <td></td> <td>-</td>	+								36												1													-+				·		-
- Б1.В.ДВ.2302 ЭКОНОМИКА, ТОГРОВАЯ ПОЛИТИКА И ПРАВО ВТО, Таможенного союза и Зоны свободной торгоеви с Б1.В.ДВ.24 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.24 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.24 Писциплины по выбору Б1.В.ДВ.24 Писциплины по выбору Б1.В.ДВ.24 Писциплины по выбору Б1.В.ДВ.24 Писциплины по выбору Б1.В.ДВ.25 Писциплины по выбору Б1.В.ДВ.26 Писциплины по выбору Б1.В.26 Писциплины по выбору Б1.В.	+																																		-					+
- Б18.Д8.2302 Таможенного союза и Зоны свободной торговли стран СНГ  + Б1.8.Д8.24 Дисциплины по выбору Б1.8.Д8.24 7 7 2 72 30 42 5 5 180 180 45 99 36 5 5 18.Д8.25.02 Стратегическое планирование 7 7 5 180 180 45 99 36 5 5 18.Д8.25.02 Стратегическое планирование 7 7 7 5 180 180 45 99 36 5 5 18.Д8.25.01 Инповационный менеджмент 7 7 7 5 180 180 45 99 36 5 5 18.Д8.25.01 Инповационный менеджмент 7 7 7 5 180 180 45 99 36 5 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 5 180 180 45 99 36 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	+			$\longrightarrow$			36	18		18	72	2														36	36	72	72	2				6	6				1.В.ДВ.23.01	+
+       Б1.8.ДВ.24.01       Исследование систем управления       7       2       72       72       30       42       9       30       42       9       30       42       9       30       42       9       30       42       9       30       42       9       36       9       36       9       36       9       36       30       42       9       36       30       42       30       42       40		n					36	18		18	72	2														36	36	72	72	2				6	6			Таможенного союза и Зоны свободной торговл	1.В.ДВ.23.02	-
+       Б1.В.ДВ.24.01       Исследование систем управления       7       2       72       72       30       42       9       30       42       9       36       15	42	15	15	72	2																					42	30	72	72	2				7	7		51.В.ДВ.24		1.В.ДВ.24	+
+       Б1.В.ДВ.25       Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.25       7       7       5       180       180       45       99       36       99 <th< td=""><td>42</td><td>15</td><td></td><td><b>.</b></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>42</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td>1.В.ДВ.24.01</td><td>+</td></th<>	42	15		<b>.</b>																						42								7	7				1.В.ДВ.24.01	+
+ Б1.В.ДВ.25.01       Стратегический менеджмент       7       5       180       180       45       99       36       15 <t< td=""><td>42</td><td>15</td><td>15</td><td>72</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ĺ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>42</td><td>30</td><td>72</td><td>72</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>7_</td><td>7</td><td></td><td>ия бизнеса</td><td>Интернет-технологии ведения бизнеса</td><td>1.В.ДВ.24.02</td><td>-</td></t<>	42	15	15	72	2																Ĺ					42	30	72	72	2				7_	7		ия бизнеса	Интернет-технологии ведения бизнеса	1.В.ДВ.24.02	-
- Б1.В.ДВ.25.02       Стратегическое планирование       7       7       5       180       180       45       99       36       99       36       <	15 99 3	15	15	180	5																L				36	99	45	180	180	5	7					7	51.В.ДВ.25	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.25	1.В.ДВ.25	+
+     Б1.В.ДВ.26     Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.26     7     2     72     72     30     42     9       +     Б1.В.ДВ.26.01     Инновационный менеджмент     7     2     72     72     30     42     9     9     10	15 99 3	15	15	180	5																				36	99	45	180	180	5	7					7	г	Стратегический менеджмент	1.В.ДВ.25.01	+
+ Б1.В.ДВ.26.01         Инновационный менеджмент         7         2         72         72         30         42         1         1         2         72         15         1         1         2         72         15         1         1         1         2         72         15         1         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1         2         72         15         1 <td< td=""><td>15 99 3</td><td>15</td><td>15</td><td>180</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>36</td><td>99</td><td>45</td><td>180</td><td>180</td><td>5</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>ие</td><td>Стратегическое планирование</td><td>1.В.ДВ.25.02</td><td>-</td></td<>	15 99 3	15	15	180	5																				36	99	45	180	180	5	7					7	ие	Стратегическое планирование	1.В.ДВ.25.02	-
	15 42		15	72	2																					42	30	72	72	2				7	7		51.В.ДВ.26	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.26	1.В.ДВ.26	+
-	15 42			-																	1						-		_								т			+
2 /2 /2 10 monitoring intermediate intermediate intermediate in the control of th	15 42		15	72	2																1					42	30	72	72	2				7	7		ыми ресурсами	Управление производственными ресурсами	1.В.ДВ.26.02	-

-	-	-	роля		3.e.		Итого	акад.час	В				Ку	урс 1						Курс 2						Ку	урс 3						Курс 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	Экспер тное		(онтакт часы	CP Ko		.е. Ит	гого Л	lек	Лаб Г	lp CF	Конт		Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	3.e.	Итого Л	ек Ј	Лаб	Пр СР	Контро	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	CP K	Контро ль
+	Б1.В.ДВ.27	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.27		7			2	72	72	30	42																					2	72	15	15		42	
+	Б1.В.ДВ.27.01	Функционально-стоимостной анализ		7			2	72	72	30	42																					2	72	15	15		42	
-	Б1.В.ДВ.27.02	Теория решения изобретательских задач		7			2	72	72	30	42																					2	72	15	15		42	
1				<u>l</u>		1	90	3568	3568	1584	1660 32	24	6 3	30 .	51	1.	50 12	9	14	603	99	51	162	255	36	40	1555 2	34 .	168	283 690	180	30	1080	149	96	141	586	108
							189	7132	7132	2958	3382 79	92 5	51 1	950 2	294	81 5.	31 82	3 21	6 51	1935	249	111	489	870	216	51	1951 2	64 .	183	328 960	216	36	1296	170	117	141	724	144
Блок 2.	<b>Трактики</b>																																					
Вариаті	івная часть																																					
+	52.B.01(Y)	Учебная практика 1		1			3	108	108		108		3 1	08			10	;																				
+	Б2.В.02(У)	Учебная практика 2		2			6	216	216		216	(	6 2	16			21																					
+	Б2.В.03(У)	Учебная практика 1 по получению первичных профессиональных умений и навыков		3			3	108	108		108								3	108				108														
+	Б2.В.04(У)	Учебная практика 2 по получению первичных профессиональных умений и навыков		4			6	216	216		216								6	216				216														
+	Б2.В.05(П)	Производственная практика 1 по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		5			3	108	108		108															3	108			108								
+	Б2.В.06(П)	Производственная практика 2 по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		6			6	216	216		216															6	216			216								
+	Б2.В.07(П)	Производственная практика 3 по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		7			3	108	108		108																					3	108				108	
+	Б2.В.08(П)	Производственная практика - преддипломная		8			15	540	540		540																					15	540				540	
							45	1620	1620		1620		9 3	324			32	4	9	324				324		9	324			324	!	18	648				648	
							45	1620	1620		1620		9 3	324			32	4	9	324				324		9	324			324	!	18	648				648	
Блок 3.	осударств	енная итоговая аттестация																																				
Базовая	часть																																		ب			
+	БЗ.Б.01	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	216	216		216																					6	216				216	
							6	216	216		216																					6	216				216	
							6	216	216		216																					6	216				216	
ФТД.Фа	культативы	ı																																				
	івная часть	<u> </u>						1	, ,																													
+	ФТД.В.01	Татарский язык и культура речи		2			2	72	72		54	:		72			.8 54																↓		$\perp \perp \downarrow$			
							2	72	72		54		_	72			18 54	_															4					
							2	72	72	18	54		2 .	72		1	18 54																4					

			Ит	ого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
	Баз.%	Bap.%	ДВ(от		3.6		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
	Dd3.70	Бар.70	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	bcero	Cem 1	Cem 2	BCelo	Cem 3	Cem 4	bcero	Cem 3	Cem 0	BCelo	Cem /	Сем о
Итого (с факультативами)				188	295	242	62	29	33	60	30	30	60	29	31	60	28	32
Итого по ОП (без факультативов)				187	293	240	60	29	31	60	30	30	60	29	31	60	28	32
Дисциплины (модули)	52%	48%	82.2%	171	221	189	51	26	25	51	27	24	51	26	25	36	25	11
Базовая часть				81	131	99	45	24	21	37	19	18	11	11		6		6
Вариативная часть									4	14	8	6	40	15	25	30	25	5
Практики	0%	100%	0%	10	63	45	9	3	6	9	3	6	9	3	6	18	3	15
Базовая часть																		
Вариативная часть				10	63	45	9	3	6	9	3	6	9	3	6	18	3	15
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы				1	2	2	2		2									
Вариативная часть				1	2	2	2		2									
P	лекцион	ных*				37.2%												
Процент занятий от аудиторных	в интера	ктивной (	форме			49.3%												
	ОП, факу	льтативы	(в период	д ТО)		50	-	53.3	51	-	53.5	45	-	53.3	47.1	-	47.6	49.1
Vuotusa usenvara (sissa useluon)	ОП, факу	льтативы	(в период	д экз. с	ессий)	50.6	-	46.3	54	-	54	54	-	46.3	54	-	46.3	54
учеоная нагрузка (акад.час/нед)	ая нагрузка (акад.час/нед) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.									-	23	20	-	18	20	-	19.8	13.4
	Конт. раб	. (элект.	курсы по	физ.к.)	)	2.6	-	3.6	3	-	2.7	3	-	3.6	3.1	-		
	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							3	3	6	3	3	6	3	3	4	3	1
Ofgrates was depart youthors	ЗАЧЕТЫ	I (3a)					13	7	6	11	6	5	10	5	5	8	6	2
Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТЬ	І С ОЦЕНК	(Ой (ЗаО)				2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
					1		1	2	1	1	3	2	1					

\* Доля занятий лекционного типа рассчитана как отношение суммы часов занятий лекционного типа по Блоку 1 (без учета элективных дисциплин по физической культуре и спорту) к сумме аудиторных часов по Блоку 1 (без учета элективных дисциплин по физической культуре и спорту), выраженное в процентах, или (977 / 2630) \* 100% = 37.2%