МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» ПАРОДА

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 17.02.2023

38.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01 Экономика

Аноприенко А.Я. Ректор

/28" 02.2023 г.

пыным те УТВЕРЖДАЮ

Направленность

(профиль): Кафедра:

Экономика предприятия по отраслям Экономика предприятия и инноватика

Факультет:

Инженерно-экономический факультет

Квалификация: бакалавр		
[Лвалификация. Оакалавр		

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

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитический
+	расчетно-экономический

2023 Год начала подготовки (по учебному плану)

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 954 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Декан инженерно-экономического факультета

Заведующий кафедрой экономики предприятия

и инноватики

Председатель Учебно-методической комиссии по направлению подготовки 38.03.01

Экономика

Начальник отдела учебно-методической работы

/ Кравченко А.А./

/ Мешков А. В./

/ Мешков А. В./

/ Федоров О.В./

Календарный учебный график

Mec		Сент	тябрь	•	5	С)ктяб	рь	2		Hos	ябрь			Дек	абрь		4	Я	нвар	Ь	1	Ф	евра.	ль	1		Ма	рт		5	Α	прель	2	,		Май				Июн	Ь		5	V	Іюль		2		Авгу	уст	
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		29 -	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	6 - 2	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	, , ,	-	1	Ľ	25 - 31	١. ا	7	15 - 21	22 - 28	- 59 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	1	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 3	36	37 3	38	39 4	ł0 ·	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		К	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
III																		К	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
IV																		К	Э	Э	Э	Э	К									Э	Э	ПГ	1 [П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	711010
	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	8	25	127
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	4	2	6	24
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2	2		2	2		4	4	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											7	7	7
К	Каникулы	3	7	10	3	7	10	3	7	10	2	8	10	40
	олжительность обучения □ «лючая нерабочие праздничные дни и «улы)	бо	элее 39 не	д.	бс	лее 39 не	д.	бо	лее 39 не	·д.	бо	олее 39 не	·д.	
Итог	0	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208

																	Кур	c 1	Кур	c 2	Кур	ос 3	Кур	oc 4		
-	-	-		Фор	ома конт	роля		3	.e.			Ито	ого акад.ча	СОВ			Семест	Семест	Семест			Семест	Семест	Семест		Закрепленная кафедра
Считать в	Индекс	Наименование	Экза	Зачет	Зачет с	КП	KP	Экспер	Факт	Экспер	По	Конт.	Ауд.	СР	Конт	Пр.	3.e.	р 2 з.е.	р <i>з</i> з.е.	<u>р4</u> з.е.	р 5 з.е.	3.e.	3.e.	3.e.	Код	Наименование
плане	исциплины (м		мен	34401	ΟЦ.	IXII	IN.	тное 211	211	тное 7924	плану 7924	раб. 3693	3473	2935	роль 1296	подгот	30	27	30	27	29	26	28.5	13.5	КОД	Пальспование
	исциплины (н пьная часть	одули						115	115	4140	4140	2071	1955	1313	756		30	24	19	21	13	6	20.3	13.3		
+	Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности			1			3	3	108	108	36	34	72	750		3		-17		-10		_		5407	Природоохранная деятельность
+	Б1.О.02	Бухгалтерский учет	4					5	5	180	180	89	85	55	36					5						Бухгалтерский учет и аудит
+	Б1.О.03	Введение в профессиональную деятельность	12					10	10	360	360	110	102	142	108		4.5	5.5							5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.0.04	Высшая математика	12					9	9	324	324	144	136	108	72		5	4							5304	Высшая математика им.В.В.Пака
+	Б1.О.05	Гражданская оборона			5			3	3	108	108	36	34	72							3				5407	Природоохранная деятельность
+	Б1.О.06	Деньги и кредит	3					4.5	4.5	162	162	89	85	19	54				4.5						5103	Финансы и экономическая безопасность
+	Б1.О.07	Иностранный язык	4	123				8	8	288	288	146	136	124	18		2	2	2	2					5203	Английский язык
+	Б1.О.08	Информатика	2					3.5	3.5	126	126	72	68	18	36			3.5							4803	Прикладная математика и искусственный интеллект
+	Б1.О.09	История России		1	2			4	4	144	144	123	119	21			2	2							4505	История и право
+	Б1.О.10	Культурология		2				2	2	72	72	36	34	36				2							4801	Философия
+	Б1.О.11	Макроэкономика	2					3	3	108	108	55	51	17	36			3							5105	Экономическая теория и государственное управление
+	Б1.О.12	Маркетинг	5					4	4	144	144	72	68	36	36						4				5101	Экономика и маркетинг
+	Б1.О.13	Международная экономика		4				3	3	108	108	70	68	38						3						Международная экономика
+	Б1.О.14	Менеджмент	3			<u> </u>		3	3	108	108	55	51	17	36				3						5108	Менеджмент и хозяйственное право
+	Б1.О.15	Микроэкономика	1					3.5	3.5	126	126	72	68	18	36		3.5								5105	Экономическая теория и государственное управление
+	Б1.О.16	Основы охраны труда	7					2	2	72	72	38	34	16	18								2		4502	Охрана труда и аэрология им И.М.Пугача
+	Б1.О.17	Правоведение		3				2	2	72	72	36	34	36					2						5108	Менеджмент и хозяйственное право
+	Б1.О.18	Психология		5				2	2	72	72	36	34	36							2					Философия
+	Б1.О.19 Б1.О.20	Русский язык и культура речи		1				2	2	72	72	36	34	36			2					2			1	Русский язык
+	Б1.O.20 Б1.O.21	Социология и политология		6					2	72	72	36	34	36	26							2				Философия
+	Б1.О.21	Статистика	4					4	4	144	144	72	68	36	36					4						Экономика предприятия и инноватика Прикладная математика и искусственный
+	Б1.О.22	Теория вероятностей и математическая статистика		3				3	3	108	108	70	68	38					3						4803	интеллект
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	70	68	2			2								1	Физическое воспитание и спорт
+	Б1.0.24	Философия	4	2				3	3	108	108	38	34 34	34	36			2		3					+	Философия
+	Б1.О.25 Б1.О.26	Экология	24				-	8.5	8.5	72 306	72 306	36 129	119	36 105	72			2	4.5	4					1	Природоохранная деятельность
+		Экономика предприятия	34				4												4.3	4						Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.О.27	Экономика труда и социально-трудовые отношения	6					4	4	144	144	72	68	18	54							4			5106	Управление бизнесом и персоналом
+	Б1.О.28	Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели	5					4	4	144	144	72	68	36	36						4				5103	Финансы и экономическая безопасность
+	Б1.О.29	Экономическая теория	1					4	4	144	144	72	68	36	36		4								5105	Экономическая теория и государственное управление
+	Б1.О.30	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	53	51	19			2								5105	Экономическая теория и государственное
Часть, ф	ормируемая у	частниками образовательных отношений			l	l		96	96	3784	3784	1622	1518	1622	540			3	11	6	16	20	26.5	13.5		управление
+	Б1.В.01	- Алгоритмы решения нестандартных задач	6				6	4.5	4.5	162	162	57	51	51	54							4.5			5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.02	Инвестирование	5				5	5	5	180	180	74	68	70	36						5				5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.03	Консалтинговая деятельность	7					5	5	180	180	55	51	71	54								5			
					-																4-					
+	Б1.В.04	Международная экономическая деятельность	5					4.5	4.5	162	162	72	68	54	36						4.5					Международная экономика
+	Б1.В.05	Обоснование хозяйственных решений и рисков на предприятии	8					2.5	2.5	90	90	36	32	18	36									2.5	5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.06	Основы предпринимательской деятельности		23				6	6	216	216	123	119	93				3	3						5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.07	Оценка динамики экономических процессов	7				7	5	5	180	180	74	68	52	54								5		5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.08	Проектный анализ	8					2.5	2.5	90	90	36	32	18	36									2.5	5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.09	Региональная экономика	3					2.5	2.5	90	90	55	51	17	18				2.5						5105	Экономическая теория и государственное
+	Б1.В.10	Технологии нововведений		6		<u> </u>		6.5	6.5	234	234	70	68	164					_,,5			6.5				управление Промышленная теплоэнергетика
+	Б1.В.11	Управление инвестициями		6		1		4.5	4.5	162	162	53	51	109								4.5				Экономика предприятия и инноватика
		Экономика и организация инновационной	78	<u> </u>				7.5	7.3						72							5	2 5	2 -		
+	Б1.В.12	деятельности	/8	1	-	1				252	252	82	74	98	72								3.5	3.5		Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.13	Экономика кризиса и стабилизации		4		ļ		2.5	2.5	90	90	53	51	37						2.5						Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.14	Экономика природопользования		7		<u> </u>		2.5	2.5	90	90	36	34	54									2.5		5407	Природоохранная деятельность

+	Б1.В.15	Экономика развития предприятия		8				2.5	2.5	90	90	42	40	48									2.5	5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.16	Экономика цепей поставок	6				6	4.5	4.5	162	162	57	51	51	54						4.5			5102	Экономика предприятия и инноватика
+	51.B.17	Экономические ресурсы предприятия		8				2.5	2.5	90	90	50	48	40									2.5	5102	Экономика предприятия и инноватика
+	51.B.18	Экономическое обоснование затрат и себестоимости	7					4.5	4.5	162	162	72	68	36	54							4.5		5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.19	Экономическое оценивание		4			4	3.5	3.5	126	126	55	51	71					3.5					5102	Экономика предприятия и инноватика
+	51.B.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		234567						328	328	318	306	10										5305	Физическое воспитание и спорт
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	3				3	5.5	5.5	198	198	57	51	123	18			5.5							
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Размещение производительных сил	3				3	5.5	5.5	198	198	57	51	123	18			5.5						5102	Экономика предприятия и инноватика
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Управление инновационной деятельностью	3				3	5.5	5.5	198	198	57	51	123	18			5.5						5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	5				5	6.5	6.5	234	234	57	51	159	18					6.5					
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Статистика II	5				5	6.5	6.5	234	234	57	51	159	18					6.5				5102	Экономика предприятия и инноватика
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Системный анализ и принятие решений	5				5	6.5	6.5	234	234	57	51	159	18					6.5				5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)		7			7	6	6	216	216	38	34	178								6			
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Управление изменениями		7			7	6	6	216	216	38	34	178								6		5102	Экономика предприятия и инноватика
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Управление инновационными проектами		7			7	6	6	216	216	38	34	178								6		5102	Экономика предприятия и инноватика
Блок 2.Г	Ірактика			ı	l.			20	20	720	720	40		680			3		3	1	4	1.5	7.5		-1
Обязате	льная часть							9	9	324	324	28		296			3		3		3				
+	Б2.O.01(У)	Учебная практика: ознакомительная			2			3	3	108	108	24		84			3							5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: экономическая. Часть 1			4			3	3	108	108	2		106					3					5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика: экономическая. Часть			6			3	3	108	108	2		106							3			5102	Экономика предприятия и инноватика
Часть, ф	ормируемая у	частниками образовательных отношений		•				11	11	396	396	12		384						1	1	1.5	7.5		
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (практика по подготовке выпускной квалификационной работы)			8			6	6	216	216	4		212									6	5102	Экономика предприятия и инноватика
+	Б2.В.02(H)	Производственная практика: научно- исследовательская работа		567	8			5	5	180	180	8		172						1	1	1.5	1.5	5102	Экономика предприятия и инноватика
Блок 3.Г	осударственн	ая итоговая аттестация				1		9	9	324	324	25		299									9		
+	53.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324	25		299									9	5102	Экономика предприятия и инноватика
ФТД.Фа	сультативные							6	6	324	324	180	170	144				3	3						•
+	ФТД.01	Физическая культура (специальная подготовка)		7						108	108	108	102											5305	Физическое воспитание и спорт
+	ФТД.02	Русский язык и культура речи (дополнительный курс)		4				6	6	216	216	72	68	144				3	3					5405	Русский язык

Индекс	Содержание	Тип
	Ta a	1
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	ОПК
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	ОПК
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;	ОПЬ
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;	ОПЬ
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ип задач профессион	альной деятельности: аналитический	
ПК-1	Способен выполнять анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, обосновывать выбор методов экономического анализа;	ПК
ПК-2	Способен выполнять оценку ресурсов, необходимых для реализации решений, и их эффективности использования (включая альтернативные варианты их использования);	ПК
ПК-3	Способен изучать механизмы разработки программ, проектов и планов инновационного развития, видов инновационных стратегий и условий их реализации, тенденций в изменении данных об инновационных процессах и явлениях;	3 ПК
ип задач профессион	альной деятельности: расчетно-экономический	
ПК-4	Способен экономически обосновывать объемы потребления производственных ресурсов;	ПК
ПК-5	Способен разрабатывать инвестиционный проект;	ПК
ПК-6	Способен координировать и интегрировать отдельные планы в единый план материальных, финансовых, трудовых и информационных потоков;	ПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; П 3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.02	Бухгалтерский учет	УК-10; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03	Введение в профессиональную деятельность	УК-3; УК-4; УК-6; УК-11
Б1.О.04	Высшая математика	УК-2; ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.05	Гражданская оборона	УК-8
Б1.О.06	Деньги и кредит	УК-2; УК-10; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.07	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.08	Информатика	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.09	История России	УК-5
Б1.O.10	Культурология	УК-5
Б1.О.11	Макроэкономика	УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.12	Маркетинг	УК-4; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.13	Международная экономика	УК-5; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.14	Менеджмент	УК-10; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.15	Микроэкономика	УК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.16	Основы охраны труда	УК-8
Б1.О.17	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.О.18	Психология	УК-3; УК-6; УК-9
Б1.О.19	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.20	Социология и политология	УК-3; УК-5
Б1.О.21	Статистика	УК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.22	Теория вероятностей и математическая статистика	УК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.23	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.24	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.25	Экология	УК-8; ОПК-3
Б1.О.26	Экономика предприятия	УК-2; УК-10
Б1.О.27	Экономика труда и социально-трудовые отношения	УК-3; ОПК-3; ОПК-4
Б1.O.28	Экономико-математические методы и модели: Оптимизационные методы и модели	УК-1; ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.29	Экономическая теория	УК-10; ОПК-1
Б1.О.30	Основы российской государственности	УК-5
В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; УК-10; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Алгоритмы решения нестандартных задач	УК-1; ПК-3
Б1.В.02	Инвестирование	УК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.03	Консалтинговая деятельность	УК-10; УК-11
Б1.В.04	Международная экономическая деятельность	УК-5; ПК-4
Б1.В.05	Обоснование хозяйственных решений и рисков на предприятии	УК-2; УК-10; ПК-2

	Б1.В.06	Основы предпринимательской деятельности	УК-2; УК-10
	Б1.В.07	Оценка динамики экономических процессов	УК-1; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.08	Проектный анализ	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.09	Региональная экономика	УК-10; ПК-2
	Б1.В.10	Технологии нововведений	ПК-2; ПК-3
	Б1.В.11	Управление инвестициями	ПК-3; ПК-4; ПК-6
	Б1.В.12	Экономика и организация инновационной деятельности	ук-2; пк-3; пк-6
	Б1.В.13	Экономика кризиса и стабилизации	УК-1
	Б1.В.14	Экономика природопользования	ПК-2; ПК-4
	Б1.В.15	Экономика развития предприятия	УК-2; УК-10; ПК-2; ПК-4
	Б1.В.16	Экономика цепей поставок	ПК-2; ПК-4; ПК-6
	Б1.В.17	Экономические ресурсы предприятия	ПК-2; ПК-4; ПК-6
	Б1.В.18	Экономическое обоснование затрат и себестоимости	УК-10; ПК-2; ПК-4
	Б1.В.19	Экономическое оценивание	УК-1; УК-10; ПК-2
	Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	УК-2; УК-10
	Б1.В.ДЭ.01.01	Размещение производительных сил	УК-2; УК-10
	Б1.В.ДЭ.01.02	Управление инновационной деятельностью	УК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	УК-1; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.ДЭ.02.01	Статистика II	УК-1; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.ДЭ.02.02	Системный анализ и принятие решений	УК-1; ПК-1; ПК-2
	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)	УК-6; ПК-3
	Б1.В.ДЭ.03.01	Управление изменениями	УК-6; ПК-3
	Б1.В.ДЭ.03.02	Управление инновационными проектами	УК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б2		Практика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.	.0	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная	УК-3; УК-6; УК-10; ОПК-3; ПК-1
	Б2.О.02(П)	Производственная практика: экономическая. Часть 1	УК-1; УК-4; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
	Б2.О.03(П)	Производственная практика: экономическая. Часть 2	УК-1; УК-4; УК-6; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.	.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-4; УК-6; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-4
	Б2.B.01(П)	Производственная практика (практика по подготовке выпускной квалификационной работы)	УК-1; УК-4; УК-6; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-4
	Б2.В.02(H)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	УК-1; УК-4; УК-6; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.	.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-4; УК-7
ΦТ	Д.01	Физическая культура (специальная подготовка)	ук-7

ФТД.02 Русский язык и культура речи (дополнительный курс) УК-4

		1	1																																	
								естр 1				-							естр 2				ı		1				о за кур						4 l	
				-	1	Акад	ремическ	их час	сов							1	Aka	емическ	их час	СОВ		-			-	-	Акад	емичес	ких час	COB	_	\dashv	3.e.	∤ '	1	
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KPKK		онтр оль	3.e.	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KPKK	СР Конт оль	-	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРКК	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГ	О (с факультатив	ами)		1080)							30	20		1152						-	30	22		2232								60	42		
ИТОГ	О по ОП (без фак	ультативов)		1080)							30	20		1152							30	22		2232								60	72	<u> </u>	
		ОП, факультативы (в период ТО)		54											47,7										50,9										ĺ	
VILLE	HAG HAEDVOKA	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54										54								1	P	ĺ	
	НАЯ НАГРУЗКА, .час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32											26										29								1	P	ĺ	
(unuz	. посупеду	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33,7											27,6										30,7								1	P	ĺ	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)													4										2								ļ	ļ <u>'</u>	Í	
дис	циплины (мод	ұули)	Ī	1080	572	204	:	340	28	346	162	30	TO: 17E		972	468	204	2	238	26	342 162	27	TO: 170 Э: 3		2052	1040	408		578	54	688	324	57	ТО: 34E Э: 6	ı	
1	51.O.01	Безопасность жизнедеятельности	3aO	108	36	17		17	2	72		3												3aO	108	36	17		17	2	72		3		5407	1
2	51.O.03	Введение в профессиональную деятельность	Эк	162	38	17		17	4	70	54	4,5		Эк	198	72	34		34	4	72 54	5,5		Эк(2)	360	110	51		51	8	142	108	10	'	5102	12
3	Б1.O.04	Высшая математика	Эк	180	89	34		51	4	55	36	5		Эк	144	55	17		34	4	53 36	4		Эк(2)	324	144	51		85	8	108	72	9		5304	12
4	51.0.07	Иностранный язык	3a	72	36			34	2	36		2		3a	72	36			34	2	36	2	Ī	3a(2)	144	72			68	4	72		4	l '	5203	1234
5	51.O.08	Информатика												Эк	126	72	34		34	4	18 36	3,5	Ī	Эк	126	72	34		34	4	18	36	3,5	l '	4803	2
6	51.0.09	История России	3a	72	70	34		34	2	2		2		3aO	72	53	34		17	2	19	2		3a 3aO	144	123	68		51	4	21		4	l '	4505	12
7	Б1.O.10	Культурология												За	72	36	17		17	2	36	2		3a	72	36	17		17	2	36		2	l '	4801	2
8	Б1.О.11	Макроэкономика												Эк	108	55	34		17	4	17 36	3		Эк	108	55	34		17	4	17	36	3	l '	5105	2
9	Б1.О.15	Микроэкономика	Эк	126	72	34		34	4	18	36	3,5												Эк	126	72	34		34	4	18	36	3,5	l '	5105	1
10	Б1.О.19	Русский язык и культура речи	3a	72	36	17		17	2	36		2												3a	72	36	17		17	2	36		2		5405	1
11	Б1.О.23	Физическая культура и спорт	3a	72	70			68	2	2		2												3a	72	70			68	2	2		2		5305	1
12	Б1.О.25	Экология												3a	72	36	17		17	2	36	2		3a	72	36	17		17	2	36		2		5407	2
13	Б1.О.29	Экономическая теория	Эк	144	72	34		34	4	36	36	4												Эк	144	72	34		34	4	36	36	4		5105	1
14	Б1.О.30	Основы российской государственности	3a	72	53	17		34	2	19		2												3a	72	53	17		34	2	19		2		5105	1
15	51.B.06	Основы предпринимательской деятельности												За	108	53	17		34	2	55	3		3a	108	53	17		34	2	55		3	'	5102	23
16	51.B.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту												3a	72	70			68	2	2			3a	72	70			68	2	2				5305	234567
ФОР	мы контроля						Эк(4) 3	a(5) 3	aO									Эк(4) 3	a(5) 3	aO									Эк((8) 3a(1	0) 3aO	(2)				
ПРА	стики	(План)													108	24				24	84	3	2		108	24				24	84		3	2		
	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная												3aO	108					24	84	3	2	3aO	108	24			=	24	84		3	2	5102	2
LOC.	/ДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)	Ī																										\equiv							
	икулы											-	3										7	Ì					_		_		=	10	_	

							Семест					1					Семес											о за ку						1	
						Акад	емических	часов	_							Акад	емических	часов	-	_						Акад	емичес	ких ча	асов			3.e.	l	1	
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб Пр	KP	кк ср	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб Пр	КРК	к ср	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРКК	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
ИТС	ГО (с факультатива	ами)		1260				•		•	33	20		1260				•		•	33	22		2520								66	42		
ИТС	ГО по ОП (без фак	ультативов)		1152							30	20		1152							30	22		2304							Ī	60	42	i	
	БНАЯ НАГРУЗКА, ід.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		54 54 30 31,8 4										47,7 54 26 27,8 4										50,9 54 28 29,8 4											
ди	сциплины (мод	ули)		1080	540	272	23	8 3	0 378	162	30	TO: 17□ Э: 3		972	472	204	23	30	338	162	27	TO: 17E 9: 3		2052	1012	476		476	60	716	324	57	TO: 34E 3: 6	i	
1	51.0.02	Бухгалтерский учет											Эк	180	89	34	51	4	55	36	5		Эк	180	89	34		51	4	55	36	5		5104	4
2	51.0.06	Деньги и кредит	Эк	162	89	51	34	. 4	1 19	54	4,5												Эк	162	89	51		34	4	19	54	4,5	i	5103	3
3	51.0.07	Иностранный язык	За	72	36		34	. 2	2 36	i	2		Эк	72	38		34	4	16	18	2		Эк За	144	74			68	6	52	18	4	i	5203	1234
4	Б1.О.13	Международная экономика											3a	108	70	34	34	. 2	38		3		3a	108	70	34		34	2	38		3	i	5109	4
5	51.0.14	Менеджмент	Эк	108	55	34	17	. 4	1 17	36	3												Эк	108	55	34		17	4	17	36	3	i	5108	3
6	Б1.О.17	Правоведение	За	72	36	17	17	2	2 36	i	2												3a	72	36	17		17	2	36		2	i	5108	3
7	Б1.0.21	Статистика											Эк	144	72	34	34	4	36	36	4		Эк	144	72	34		34	4	36	36	4	i	5102	4
8	Б1.О.22	Теория вероятностей и математическая статистика	За	108	70	34	34	2	38	:	3												За	108	70	34		34	2	38		3	l	4803	3
9	51.0.24	Философия											Эк	108	38	17	17	4	34	36	3		Эк	108	38	17		17	4	34	36	3	i	4801	4
10	Б1.О.26	Экономика предприятия	Эк	162	72	34	34	. 4	1 54	36	4,5		Эк КР	144	57	17	34	6	51	36	4		Эк(2) КР	306	129	51		68	10	105	72	8,5	i	5102	34
11	Б1.В.06	Основы предпринимательской деятельности	За	108	70	34	34	2	2 38	:	3												3a	108	70	34		34	2	38		3	l	5102	23
12	Б1.В.09	Региональная экономика	Эк	90	55	34	17	. 4	1 17	18	2,5												Эк	90	55	34		17	4	17	18	2,5	i	5105	3
13	Б1.В.13	Экономика кризиса и стабилизации											3a	90	53	34	17	2	37		2,5		3a	90	53	34		17	2	37		2,5	i	5102	4
14	Б1.В.19	Экономическое оценивание											За КР	126	55	34	17	4	71		3,5		За КР	126	55	34		17	4	71		3,5	1	5102	4
15	Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	72	70		68	3 2	2 2				3a	72	70		68	2	2				3a(2)	144	140			136	4	4				5305	234567
16	Б1.В.ДЭ.01.01	Размещение производительных сил	Эк КР	198	57	34	17	. 6	123	3 18	5,5												Эк КР	198	57	34		17	6	123	18	5,5	1	5102	3
17	Б1.В.ДЭ.01.02	Управление инновационной деятельностью	Эк КР	198	57	34	17	. 6	123	3 18	5,5												Эк КР	198	57	34		17	6	123	18	5,5	l	5102	3
18	ФТД.02	Русский язык и культура речи (дополнительный курс)		108	36	17	17	. 2	2 72	!	3		3a	108	36	17	17	2	72		3		3a	216	72	34		34	4	144		6	<u></u>	5405	34
ФО	РМЫ КОНТРОЛЯ						Эк(5) За(5) KP									Эк(5) За(5) KP(2)										Эк	(10) 3a	(10) KP	(3)				
ПР	ктики	(План)												108	2			2	106	6	3	2		108	2				2	106		3	2		
	Б2.О.02(П)	Производственная практика: экономическая. Часть 1											3aO	108	2			2	106		3	2	3aO	108	2				2	106		3	2	5102	4
ГОС	СУДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																	
KAI	никулы											3										7									•		10	$\overline{}$	

		-																																
							местр 5				1						иестр 6				1		Итого за курс Академических часов з.е.											
				1	Aka,	демиче	ских ча	ЮВ	-	_					Акад	цемичес	жих час	юв						. т	Академически			сов	$\overline{}$	3.	.e.			
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	кркк	СР Конт оль		Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРКК С	Р Конт оль	'	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KPKK		Контр оль Вс	его	едель Ка	ф.	Семестр
ИТОГО (с факультатив	ами)		1154		-				-	30	20		1152						-	30	22		2306							•	50	40		
ИТОГО по ОП (без фак	хультативов)		1118	;						30	20		1116							30	22		2234							F	50	42		
	ОП, факультативы (в период ТО)		54										47,7							•			50,9											
VITELIAG HAEDVOKA	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54										54											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23										19										21											
(икид. чис/пед)	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24,8										20,5										22,7											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4										4										4											
дисциплины (мод	ДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ		1080	421	204	34	153	30 4	97 162	30	TO: 170		972	347	170		153	24 4	63 162	2 27	TO: 170		2052	768	374	34	306	54	960	324 5		O: 34□ Э: 6		
1 51.0.05	Гражданская оборона	3aO	108	36	17		17	2	72	3												3aO	108	36	17		17	2	72		3	54	07	5
2 51.0.12	Маркетинг	Эк	144	72	34		34	4	36 36	4												Эк	144	72	34		34	4	36	36 4	4	51	01	5
3 Б1.О.18	Психология	3a	72	36	17		17	2	36	2												3a	72	36	17		17	2	36		2	48	01	5
4 51.0.20	Социология и политология											3a	72	36	17		17	2 :	36	2		3a	72	36	17		17	2	36	7	2	48	01	6
5 51.0.27	Экономика труда и социально-трудовые отношения											Эк	144	72	34		34	4	18 54	4		Эк	144	72	34		34	4	18	54 4	4	51	06	6
6 Б1.О.28	Экономико-математические методы и модели Оптимизационные методы и модели	: Эк	144	72	34	34		4	36 36	4												Эк	144	72	34	34		4	36	36	4	51	03	5
7 B1.B.01	Алгоритмы решения нестандартных задач											Эк КР	162	57	17		34	6	51 54	4,5		Эк КР	162	57	17		34	6	51	54 4	,5	51	02	6
8 51.B.02	Инвестирование	Эк КР	180	74	34		34	6	70 36	5												Эк КР	180	74	34		34	6	70	36	5	51	02	5
9 51.8.04	Международная экономическая деятельность	Эк	162	72	34		34	4	54 36	4,5												Эк	162	72	34		34	4	54	36 4	,5	51	09	5
10 Б1.B.10	Технологии нововведений											3a	234	70	34			2 1	64	6,5		3a	234	70	34		34	2	164	6	5,5	49		6
11 51.B.11	Управление инвестициями											3a	162	53	34		17		09	4,5		3a	162	53	34		17	2	109		,5	51		6
12 51.B.16	Экономика цепей поставок											Эк КР	162	57	34		17	6	51 54	4,5	ļ	Эк КР	162	57	34		17	6	51	54 4	,5	51	02	6
13 Б1.B.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3a	38	36			34		2			3a	36	36			34	2				3a(2)	74	72			68	4	2			53	05	234567
14 Б1.В.ДЭ.02.01	Статистика II	Эк КР		57	34		17			6,5												Эк КР	234	-	34		17	_	159	18 6		51		5
15 <i>Б1.В.ДЭ.02.02</i>	Системный анализ и принятие решений	Эк КР	234	57	34		17	6 1	59 18	6,5												Эк КР	234	57	34		17	6	159	18 6	5,5	51	02	5
16 52.B.02(H)	Производственная практика: научно- исследовательская работа	3a	36	2				2	34	1		3a	36	2				2 ;	34	1		3a(2)	72	4				4	68		2	51	02	5678
17 ФТД.01	Физическая культура (специальная подготовка)		36	36			34	2					36	36			34	2					72	72			68	4				53	05	567
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					3	к(5) За	(3) 3aO	KP(2)								Эк(3) 3	8a(5) KP	(2)									Эк(8	3) 3a(8)) 3aO KF	(4)				
ПРАКТИКИ	(План)												108	2				2 1	06	3	2		108	2				2	106		3	2		
Б2.О.03(П)	Производственная практика: экономическая. Часть 2											3aO	108	2				2 1	06	3	2	3aO	108	2				2	106		3	2 51	02	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																	
КАНИКУЛЫ											3										7											10		
																																_		

						Co	местр	7				1				Con	иестр 8	1				Итого за курс										- 1		
					Ака	демиче				1			1		Акал	демичес				1				Академических часов з.е.										
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек			КРКК	CP Kor		. Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.			Пр		СР Кон	'	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.		Лаб		KPKK	СР	Контр		Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с факультатива	ми)		1154					1		30	21		1080							30	21		2234								60	42		4
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1118							30) 21		1080							30	21		2198								60	42		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		50,9 54 19 20,8 4										54 54 24 26,3										52,5 54 21,5 23,6											
дисциплины (мод	УЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ		1080	353	170		153	30 !	511 21	.6 30	TO: 170		540	210	112		80	18	222 10	8 15	TO: 8□ Э: 2		1620	563	282		233	48	733	324	45	TO: 25E		
1 51.0.16	Основы охраны труда	Эк	72	38	17		17	4	16 1	8 2												Эк	72	38	17		17	4	16	18	2		4502	7
2 Б1.В.03	Консалтинговая деятельность	Эк	180	55	34		17	4	71 5	4 5												Эк	180	55	34		17	4	71	54	5		5102	7
3 B1.B.05	Обоснование хозяйственных решений и рисков на предприятии											Эк	90	36	16		16	4	18 36	2,5		Эк	90	36	16		16	4	18	36	2,5		5102	8
4 51.B.07	Оценка динамики экономических процессов	Эк КР	180	74	34		34	6	52 5	4 5												Эк КР	180	74	34		34	6	52	54	5		5102	7
5 51.B.08	Проектный анализ											Эк	90	36	16		16	4	18 36	2,5		Эк	90	36	16		16	4	18	36	2,5		5102	8
6 51.B.12	Экономика и организация инновационной деятельности	Эк	126	38	17		17		52 3	6 3,	5	Эк	126	44	24		16	4	46 36	3,5		Эк(2)	252	82	41		33	8	98	72	7		5102	78
7 51.B.14	Экономика природопользования	3a	90	36	17		17	2	54	2,	5											3a	90	36	17		17	2	54	_	2,5		5407	7
8 51.B.15	Экономика развития предприятия											3a	90	42			16		48	2,5	ļ	3a	90	42	24		16	2	48		2,5		5102	8
9 Б1.В.17	Экономические ресурсы предприятия											3a	90	50	32		16	2	40	2,5		3a	90	50	32		16	2	40		2,5		5102	8
10 51.B.18	Экономическое обоснование затрат и себестоимости	Эк	162	72	34		34	4	36 5	4 4,	5											Эк	162	72	34		34	4	36	54	4,5		5102	7
11 51.B.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3a	38	36			34		2													3a	38	36			34	2	2				5305	234567
12 Б1.В.ДЭ.03.01	Управление изменениями	3a KP	216		17		17		178	6											ł	3a KP	216	38	17		17	_	178	_	6		5102	7
13 <i>Б1.В.ДЭ.03.02</i> 14 Б2.В.02(H)	Управление инновационными проектами Производственная практика: научно-	3a KP 3a	216 54	38	17		17		178 52	1,	_	3aO	54	2				2	52	1,5		3a KP 3a 3aO	216 108	38	17		17	4	178 104	\dashv	3		5102 5102	7 5678
	исследовательская работа Физическая культура (специальная	3a	36	36			34	2	-	-,-				_			 	_	-	.,0		3a	36	36			34	2		-			5305	567
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ	подготовка)				<u> </u>	Эк(5)								<u> </u>		Эк(3) 3	3a(2) 3	aO											3aO K	P(2)				
ПРАКТИКИ	(План)												216	4				4	212	6	4		216	4				4	212		6	4		
62.B.01(Π)	Производственная практика (практика по подготовке выпускной квалификационной работы)											3aO	216	4				4	212	6	4	3aO	216	4				4	212		6	4	5102	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ І	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)												324	25				25	299	9	7		324	25				25	299		9	7		
53.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы												324	25				25	299	9	7		324	25				25	299		9	7	5102	8
КАНИКУЛЫ									•		2					•					8			•				•	•		ī	10		

				Ит	ого			Курс 1			Курс 2			Курс 3				
		Баз.%	Bap.%	ДЭ(от		s.e.	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
				Bap.)%	Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				175	246	60	30	30	66	33	33	60	30	30	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	18.7%	160	211	57	30	27	57	30	27	55	29	26	42	28.5	13.5
Б1.О	Обязательная часть					115	54	30	24	40	19	21	19	13	6	2	2	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					96	3		3	17	11	6	36	16	20	40	26.5	13.5
Б2	Практика	45%	55%	0%	9	20	3		3	3		3	5	1	4	9	1.5	7.5
Б2.О	Обязательная часть					9	3		3	3		3	3		3			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					11							2	1	1	9	1.5	7.5
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					6				6	3	3						
		ОП, факу	льтативь	і (в перио	д ТО)	51.1	-	54	47.7	-	54	47.7	-	54	47.7	-	50.9	54
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу сессий)	льтативь	і (в перио	д экз.	54	-	54	54	ı	54	54	ı	54	54	1	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без э	пект. дис	циплин по	физ.к.	26.7	-	33.7	27.6	-	31.8	27.8	-	24.8	20.5	-	20.8	26.3
		элективн	ые дисци	плины по	физ.к.	3.4	-		4.2	-	4.2	4.2	-	4.3	4.3	-	4.3	
		Блок Б1				3693	<u> </u>	572	538	-	610	542	-	455	381	-	387	208
			сле по эл	ект. дисц.	по ф.к.	426	<u> </u>		70	-	70	70	-	72	72	-	72	-
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2 Блок Б3				40 25	- -		24	-		2	-	2	4	-	2	6 25
		Блок ФТД	1			180	 			_	36	36	-	36	36	-	36	25
			всем бло	жам		3938	 	572	562	_	646	580	-	493	421	-	425	239
		ЭКЗАМЕ					8	4	4	10	5	5	8	5	3	8	5	3
		3AYET (10	5	5	9	5	4	8	3	5	6	4	2
	Обязательные формы контроля		ОЦЕНКО	ОЙ (ЗаО)			3	1	2	1		1	2	1	1	2		2
		КУРСОЕ	ОЗАЧ РАБО	TA (KP)						3	1	2	4	2	2	2	2	
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	ных			48.63%												_
	Объём обязательной части от общего объёма програм	имы (%)				51.7%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на ре	ализацию	дисципли	ин (модуле	ей) (%)	46.61%												