		Фолм	чы контроля			сов	3ET				Распределение по курсам и семестрам																				
16					В	том числе	-		Семестр 1	Kypc 1	Семес	rp 2	-	Семест		pc 2	Семест	rp 4		Семестр		урс 3	Семест	р 6		Семест	rp 7	Kypc 4	Семест	p 8	Часов
Индекс	Наименование			E	Экз	CPC A	Ауд Факт		18 нед		16 не	≥д		18 не	2Д		16 не		1	18 нед		1 .	16 не	Д		18 не			14 не		в ЗЕТ
				\perp				Лек Лаб	Пр КСР СРС Э	кз Лек Ла	6 Пр	KCP CPC	Экз Ле	к Лаб Пр І	КСР СРС Экз	Лек Ла	a6 Пр I	КСР СРС Эк	з Лек Ла	б Пр КС	Р СРС Эк	з Лек Л	аб Пр Н	CPC 3	кз Лек	1аб Пр К	(CP CPC	Экз Лек	Лаб Пр К	CP CPC 3	Экз
	Итого	33 31		\Rightarrow						44 240 3				6 36 360	360 144		320		252 72			4 192 6		312 1		252	414			348 7	
		33 31	2					270 36 3	360 1	44 240 3	2 256	328	180 21	6 36 360	360 144	208	320	328 18	252 72	288	360 14	4 192 6	54 280	312 1	80 306	252	414	144 224	112	348 7	2
	Б=56% B=44% ДВ(от В)=35% Итого по циклам Б1, Б2, Б3	33 25	2			35% 5 2810 3		270 36 2	360 1	44 240 3	2 192	328	180 21	6 36 288	360 144	208	256	328 18	0 252 72	216	360 14	4 192 6	54 224	312 1	80 306	252	414	144 224	112	348 7	72
	Б=61% В=39% ДВ(от В)=38%			•		50% 4							•																		
Б1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2 11			1188 72	598 5	518 33	72	18 90	64		116	18	3 72	54	16	64	64 36		36	108		32	4	54	72	162	36			
Б1.Б	Базовая часть	1 7		Ħ	720 36	350 3	334 20	36	18 54	TT			18	3 72	54		32	4	tt	36	108		32	4	18	72	126	36		$\pm \pm$	#
Б1.Б.1	Иностранный язык	7 3-6			396 36	188 1								36			32	4		36	108		32	4		36	72	36		\blacksquare	36
51.5.2 51.5.3	История Философия	3		-	108 108	54		36	18 54	+			18	3 36	54				+ +		+++				+			-		++	36 36
Б1.Б.4	Экономическая теория	7			108	54	54 3																		18	36	54				36
Б1.В	Вариативная часть	1 4		\Rightarrow	468 36	248 1	_	36	36	64	\perp	116		\perp		16	32	60 36			\perp		\perp	\perp	36	\perp	36	\perp			
Б1.В.ОД Б1.В.ОД.1	Обязательные дисциплины Язык и история музыки	1 2			288 36 72	132 1 36	120 8 36 2	36 36	36 36		-		+			16	32	60 36							36		36			+	36
Б1.В.ОД.2	Философия науки	4			144 36	60	48 4	30	30							16	32	60 36													36
Б1.В.ОД.3	Социология	7			72	36		ЩТ	$+$ \square	$+$ \blacksquare	\Box	\Box	\perp	\coprod		Щ	\perp		\Box				\perp	\perp	36	\perp	36	\perp		\coprod	36
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2			180	116	64 5			64		116	_																	44	
Б1.В.ДВ.1 1	Основы православной культуры	2			72	40	32 2		\neg	32	\neg	40	\neg				$\neg \neg$		\top			\top	$\neg \neg$	$\neg \neg$	\neg		$\neg \neg$	$\neg \vdash$		$\neg \neg$	36
2	Психология			• •	'		•			• '			•			• •			• '		, ,	• '	•		• '	- '		*			
3 Б1.В.ДВ.2	Культурология																														
1	Основы права	2		П	108	76	32 3			32		76	Т																	\top	36
2	Политология Русский язык и культура речи												•																		
3	7				420/		-00/						•						•												
Б2	Б=33% B=67% ДВ(от В)=7% Математический и	5 6	1		1548 180	38% 5 588 7	780 43	18 36	26 54	16 2	22	20	26 5/	1 26 73	162 36	22	32	44 36	26 26		26	32 3	32	44 3	36 72	26	72	112	28	148 3	36
	естественнонаучный цикл		1					16 30	30 34	16 3.	2 32	28	30 34	1 30 72		32		44 30	36 36		36					30	/2	112	28	146 3	
52.5 52.5.1	Базовая часть Численные методы	2 1 6 5	1		504 72 252 36	160 2 80 1					-		36	5 36	36	32	32	44 36	36 36 36 36		36 36	32 3 32 3		44 3	_					++	36
Б2.Б.2	Теоретическая механика	4	3		252 36	80 1							36	5 36	36	32	32	44 36												廿	36
52.B	Вариативная часть	3 5			1044 108	428 5	508 29	18 36	36 54	16 3	2 32	28	36 18	36 36	126 36										72	36	72	112	28	148 3	16
Б2.В.ОД Б2.В.ОД.1	Обязательные дисциплины Информатика и программирование	3 4 23 1		-	972 108 540 72	392 4 208 2			36 54 36 54	16 33 16 33		28		36 36 3 36 36	126 36 126 36										36	36	36	112	28	148 3	36
Б2.B.ОД.2	Физика	8 7			252 36	88 1		10 30	30 34	10 5.	2 32	20	30 10	3 30 30	120 30										36	36	36	28	28	52 3	36 36
Б2.В.ОД.3	Концепции современного естествознания	8			108	52	56 3																					56		52	36
Б2.В.ОД.4	Экология	8			72	44	28 2																					28		44	36
Б2.В.ДВ	Дисциплины по выбору	1			72	36	36 2																		36		36				
Б2.В.ДВ.1 1	История математики	7			72	36	36 2																		36		36			$\overline{}$	36
	Б=62% В=38% ДВ(от В)=50%					31% 5																			30		30				30
53	Профессиональный цикл	26 8	1		5184 936	_	624 144	180	.80 216 1	44 160	160	184	144 14	4 144	144 108	160	160	220 10	8 216 36	180	216 14	4 160 3	32 192	264 1	44 180	144	180	108 112	84	200 3	36
Б3.Б	Базовая часть	17 2	1		3240 648				.44 144 1		160		144 14		144 108		128	176 10		72	72 72	96	96	132	72 36		36	56	28	96 3	
53.5.1 53.5.2	Математический анализ Алгебра	1-4			1008 180 396 72	284 5 124 2				6 64	64 64	52 88		2 72	72 36	64	64	88 36	++-		++	++	+	++	+	++	+	+		++	36 36
53.5.3	Аналитическая геометрия	1			144 36	36				6	- 57	- 00							ш					ш						士士	36
Б3.Б.4	Дискретная математика и математическая логика	23			288 72	80 1	136 8			32	32	44	36 36	5 36	36 36																36
63.6.5	Дифференциальные уравнения	34			288 72	80 1					\Box	\Box	36	5 36	36 36		32	44 36						\Box				\perp		丰	36
53.5.6 53.5.7	Комплексный анализ Функциональный анализ	45 56		-	288 72 288 72	80 1 80 1		+++	+++	++	+	+	+	+++	++	32	32	44 36	36	36 36	36 36 36 36		32	44 3	36	++	+	+	\vdash	++	36 36
53.5.8	Дифференциальная геометрия и	6	7		216 36		100 6				\dagger								1	17	1 3	32	32		36 36		36			++	36
Б3.Б.9	топология Теория вероятностей	6		-	108	44		+++	+++	++	+	+	+	+ + +			+	+	++	++	++	32	32	44	+	++	+	+	\vdash	++	36
53.5.10	Случайные процессы	8			144 36	52	56 4		\perp				\perp					\perp										28	28		36 36
	Безопасность жизнедеятельности Вариативная часть	9 6					28 2		36 72 3	6	+	+	+			32	32	44	144 26	108	144 73	64 3	22 06	132	72 144	144	144	108 56	56	104	36
	Обязательные дисциплины	5 2					488 27		36 3		+	+	+			32	32	-	108	72	108 36		64		72 72	72	72		30	104	##
Б3.В.ОД.1	Введение в специальность	1			108 36	36	36 3	36	36 3												1 30			30 /						廿	36
	Математическая статистика Уравнения математической физики	7 6 5			144 36 252 36		72 4	+++	+++	++	+	+	+	+	-	\vdash	++	+	36	36	36	32	32	44 3	36	36	36	36	\vdash	++	36 36
	Уравнения математической физики Методы оптимизации	6 5			252 36								士						36	36	36	32	32	44 3				上		士士	36
БЗ.В.ОД.5	Теория чисел					36		\Box	$+\Box$	$+ \mathbb{T}$	$+$ \Box	$+\Box$	\perp	$+\Box$	+ $=$	\Box	$+\Box$	$+\Box$	$+ \top$	+ T	+ T	$+ \top$	\perp	$+$ \Box	36	36	36			$+$ \mp	36
БЗ.В.ОД.6	Теория функций действительного переменного	5			108 36	36	36 3		<u></u>			Щ				oxdot			36		36 36			$\perp \perp \perp$			\perp				36
	Дисциплины по выбору	4 4			972 108	336 5	528 27		36 36							32	32	44	36 36	36	36 36	3	32 32	44	72	72	72	72 56	56	104	
БЗ.В.ДВ.1	Адаптационный курс			 	72	36	36 2		36 36													1									36
1	лдан ационный курс	1 1	\vdash		/4	30 .	JU 2	+	30	+	\bot	$ \bot$ \bot		\bot	$ \vdash$ $ \vdash$	\vdash	\rightarrow	-		\perp	\perp	+		- $+$ $+$	\rightarrow		\rightarrow			$-\!\!-\!\!\!-$	30

						Т	Часов			ET	Распределение по курсам и семестрам																																		
						Формы контроля				_	том числ	_	-				Курс	1				T				Курс 2		raciip	сделение	lio kypi	сан и сег	честран		Курс 3				Kypc 4							
Индекс	Наименование				Т	-	F-					Семестр 1				Семе	стр 2			Cer	местр 3		7,700	Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 7			7,7-	Семестр 8		Час	ов		
индекс						Всего	Экз	CPC	Δνα Φ	акт		18 нед				16 ו	нед			1	.8 нед				16 нед				18 не	4			16 нед				18 нед			14	нед	в 3	ET .		
							J.C.	Ci C	Ауд	Ле	ек Лаб	Пр КО	P CPC	Экз Л	ек Лаб	Πp	KCP (РС Экз	Лек	Лаб По	KCP	срс э	з Лек	Ла6 Г	Пр КСР	CPC 3	Экз Ле	ек Лаб	Пр К	CP CPC	Экз Ле	ек Лаб	Пр КС	P CPC 3	Экз Лек	с Лаб	Пр КСР	CPC 3	з Лек	Лаб Пр	KCP CPC	Экз			
Б3.В.ДВ.2		\vdash				-			_	_						<u> </u>										1								1		1	, ,	1					\bot		
1	Курс по выбору студента 1 (1)		4	$\neg \vdash$	\top	108		44	64	3					\neg			\neg	T				32		32	44	\neg								\neg	T			\top			36	$\overline{}$		
Б3.В.ДВ.3						•							-			-			•		-		•			-	-				-		-			-			-			-			
1	Профильный курс по выбору 1 (1,5)	5				180	36	36	108	5																	30	6 36	36	36	36								T			36	,—		
БЗ.В.ДВ.4				•		•				-			-						• •	- '			•										-		•	•	-			•					
1	Профильный курс по выбору 2 (1)	7				144	36	36	72	4																									36		36	36 3	5			36	,		
БЗ.В.ДВ.5						•																																		•					
1	Профильный курс по выбору 3 (1)	7				144	36	36	72	4																									36		36	36 3	5			36	\Box		
БЗ.В.ДВ.6																											•																		
1	Профильный курс по выбору 4 (1)	8				108		52	56	3																													28	28	52	36	,		
БЗ.В.ДВ.7																																													
1	Алгоритмы и рекурсивные функции		8			108		52	56	3																													28	28	52	36	5		
БЗ.В.ДВ.8																																													
1	Базы данных		6			108		44	64	3																						32	32	44								36	,		
Б4	Физическая культура		1-6			400			400	2		72				64				72	2			- 6	64				72				56									20	0		
65	Практики, НИР					360				10 не.	л.:		час.:	н	ед.: 2			ac.: 108	нед.:			час.:	нед.:	2 2	2/3	час.: 1	144 нел	a.:		час.:	нел	1.: 2		час.: 1	108 нед.:			час.:	нед.:		час.:		一		
Б5.У	Учебная практика					360				10 не,	n.:		час.:	н	д.: 2			ac.: 108	нел.:	===	1	час.:	нед.:			час.: 1	144 нел	n.:	Ħ	час.:	не	1.: 2			108 нед.			час.:	нед.:		час.:		ヺ		
5517	Учебная практика		Pacci	редоточ	енная	360			_	10 не,			час.:	-	д.: 2			ac.: 108			_	час.:	нед.:	_			144 нед		$\overline{}$	час.:		q.: 2	_	_	108 нед.	_		час.:	нед.:		час.:		,		
Б5.П	Другие виды практик	-				t			一	не.	д.:		час.:	н	д.:			ac.:	нед.:		t	час.:	нед.:			час.:	нел	n.:		час.:	не	1.:		час.:	нед.			час.:	нед.:		час.:		一		
						╈			_	Ħ											+		+				==				Ħ						_		1				$\overline{}$		
Б6	Итоговая государственная аттестация					288				8 не,	д.:		час.:	н	:д.:		4	ac.:	нед.:			час.:	нед.:			час.:	нед	д.:		час.:	нед	q.:		час.:	нед.	-		час.:	нед.:	5 1/3	час.:	288			
ФТД	Факультативы				T																T														Ť								Ī		