Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.09.2024 11:43:00

Уникальный программный ключ:

e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

План одобрен Учёным советом вуза Протокол № 5 от 28.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

-11 of 2

УТВЕРЖДАЮ

ктор

Панов Ю.П.

09.03.02

Направление подготовки 09.03.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Профиль

Геоинформационные системы

Кафедра:

Информатики и геоинформационных систем

Факультет:

Геофизический факультет

Кеалификация: Бакалаер

Программа подготовки, академический бакалавриат

Форма обучения очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

2024-2025

a teolinin con

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 926 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

/Куклина Л.В.

Декан

Зав. кафедрой

/ Оборнев Е.А./

Иванов А.А.)

<u>Кал</u>	енд	дар	оны	йу	/че	бні	ЫЙ	гр	аф	ик :	20:	24-	20:	25	_																																	
Mec		(Сентя	брь			O	ктяб	ірь		Но	ябрь			Дека	брь			Янва	эрь		Φ	евра	аль			Мар	т			Апр	ель		Ma	эй			Ию	НЬ		Τ	Ин	оль			Авгу	уст	٦
Пн		2	9 :	16	23 3	0 7	1	4 2	21 28	4	11	18	25	2	9 16	23	30	6	13	20	27	3	10 1	17 2	24	3 1	0 17	24	31	7	14	21 28	5	12	19	26	2 1	9 16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		_	_	_	24	. 8	-	-	22 29	-	-	-	26		10 17	-	-	7	14	\rightarrow		_	_			4 1	_	-	1		15	22 29	-		_	27	_	.0 17	-	-	_	-	-	-	_	-	19	_
Ср				_	25 :				23 30		-	-			11 18	_		8								5 1	_		2		16	23 30	_			28 4		1 18	-				23	-	-	_	_	27
Чт					26) 1	-	24 31	-	-	21	28	_	12 19			9	16							6 1			3		17	24 1				29 !		2 19						-	-			28
Пт		_	_	20 2	_	1	-	9 2	25 1	-		_	_	_	13 20	-			17 18		_		_		_	7 1		28 29	4			25 2 26 3		_		30 6		3 20	_	_		_	25 26	_	_	_	22	29
C6 Bc	1							0 2				23			14 2: 15 2:	28			18			9 :				8 1 9 1			5		20	26 3				1 8		.4 21	-				26		10		24	
Нед	1	2		_	_	7	_	-	_	11	_	13			16 17				21			24 2				28 2					34	35 36			\rightarrow			2 43	-				_	<u> </u>		-	52	_
Пн	1	-	,	7	, ,	+	+	+	9 10	*	112	13	17	15	10 11	10	Э	*	21	22	25 .	-7 /	-	20 2	*	20 2	5 30	31	32	33	J7	33 30	, 3,	36	33	3	_)	177	173	100	7/	70	75	50	Ĥ	-	=
Вт										\vdash	1					\vdash	*	*					-	H	$^{+}$	+	1						+	1	\dashv	1) :									П		
Ср										\vdash	1					Э	*	*	_				-	ı	†	\top	1						T	1	┪	-) :	_	١	. I	.	١	l	l		l		
Чт										Г	1					Э	*	Э	Э	Э	К	К	-	ı	T	T	1					*	Т	1	╗	9)	* Э	У	У	У	У	K	К	K	К	К	K
Пт											1					Э	*	Э					-	Г	T		1						*	1		3) :	€								П		
C6				\perp	\perp	\perp	L		\perp		L					Э	*	Э					┙			*	l								Э	3) 3	€ _	L	L	L					Ш	\perp	
Кал	енд	цар	оны	йχ	/че	бні	ЫЙ	гр	аф	ик :	20:	25-	20	26	<u>.</u>																																	
Mec		Cer	нтябр	ь	Т	Он	тяб	рь	Т	Ho	ябрь			Де	кабрь			Янв	арь	П	Ф	евра	эль	Т		Ma	рт			Апр	ель		М	ай			Ик	ЭНЬ		Т	И	оль			Α.	вгуст	_	٦
Пн	1	8	15	22 2	29	1	3 2	0 2	27 3	10	17	24	1	8	15 2	29	5	12	19	26	2	9 :	16 2	23 :	2	9 1	5 23	30	6	13		27 4	11	18	25	1 8	3 1	5 22	29	9 6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9		23 3			1 2			11					16 23				20			10 :				10 1			7			28 5				2 9		6 23							11		25	-
Ср	3	10	17	24	1 :	1	5 2	2 2	29 5	12	19	26	3	10	17 24	31	7	14	21	28	4	11 :	18 2	25 -	4 :	11 1	3 25	1	8	15	22	29 6	13	20	27	3 1	0 1	7 24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	1	5 2	3 3	30 6	13	20	27	4	11	18 2	1	8	15	22	29	5	12	19 2	26	5 :	12 1	9 26	2	9	16	23	30 7	14	21	28	4 1	1 1	8 25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3 1	0 1	7 2	4 3	31 7	14	21	28	5		19 26	2	9		23			13				13 2	27	3	10	17	24	1 8	15		29			9 26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
C6			-	_	4 1	_	-	_	1 8	-	-	-	6	-	20 27	-	-	-	24	\rightarrow		14 2		_		14 2	_		11		25	2 9	-		30	-	_	0 27	-	_	_	-	-	-	-	\rightarrow	29	
Bc	-	$\overline{}$	-		5 1		9 2		2 9						21 28							15 2				15 2			12		26	3 10			31	7 1						-					30	_
Нед	1	2	3	4	5	7	8	3	9 10	11	12	13	14	15	16 17	-	_	20	21	22	23 2	24 2	25 2	26 2	_	28 2	9 30	31	32	33	34	35 36	37	38	39	40 4		2 43	44	45	46	47	-	-	50	51	_	53
Пн									L	4					\perp	Э	*				ŀ	4	L	*	-	*							\perp		_	3		€					П			П	ŀ	К
Вт									*	-					\vdash	Э	*				⊦	4	-	4	-	4						_	+		4)						К			П		
Ср									\vdash	-					\vdash	Э	*	э	э	к	к	4	-	-	ŀ	-							\vdash		\dashv	3		1 1	п	. п	п	П	K	к	к	к	к	
Пт	Н								\vdash	+					\vdash	*	Э				╌	+	ŀ	\dashv	ŀ	+						*	+		\dashv	,		1					K			П		
C6	_								\vdash	┨					\vdash	*	Э				ŀ	+	H	\dashv	ŀ	+						*	+		\dashv	Э 3		i					K	1		П		
Кал				<u> </u>			<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	_			201		20	27		_			ш	_		_	_		_			_	_				_	ш	_	5 1	/ -		_	_		_	I IX	_	ш		_	
	енд	_		_	746	_	_	÷	аф				20.	_			_	_		_		_	_	_	_				_		_	_			_	_	_		_	_		_		_			_	_
Mec			нтябр	_	4	_	тяб	_	\perp		Нояб	-	_	_	Декабр		L	Янв		_	_	евра		4	_	Ma	_	_		Апр	_			Май	_	\perp		Июнь	_	╀		оль	_	╙		вгуст		_
Пн		\rightarrow	14					9 2				23			14 2:			11	18							8 1			5		19					31		4 21					26			16		
Вт		_	_	22 2	_	_	_	0 2	_	10					15 2				19			9 :				9 1			6			27 4				1 8		.5 22					_		10			31
Ср	2		-	-	30	-	-	-	28 4	-	-	-	2		16 2	-	6	13	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	-	_	_	\rightarrow	10 1			7		21	28 5	-			2 9	_	6 23	-	-	-	-	-	-			25	
Чт Пт		10 11			2 9	1 1	5 2		29 5 30 6				3		17 24 18 2		7									11 1 12 1			8		22 23	29 6 30 7			28	3 1		7 24 8 25							12 13		26 27	
C6			_	-	3 1	_	_	-	31 7		-	_	5		19 26	_	9	_		_	-	13 2	-			13 2		3	10		24	1 8	_		29	5 1	_	9 26	_		_	_		-	14		28	
Bc			20		4 1		3 2		1 8							3			24			14				14 2			11		25	2 9			_	6 1		_			-	-		-	-		29	
Нед					5										16 17						23					28 2		31				35 36				40 4										51		53
Пн			_	+	+	t	t	+		+	t	H	Н	Н	_	۰	*	Э	\rightarrow	К	+	+	1	+	+	*	+	H					*	Э	Э	ПДП	л	+	+	+	+	+	К	Ė		\forall	\dashv	К
Вт	Н								\vdash	1						\vdash	*	Э		К	ı	1	-	*	ı	1										ПДП							К			П		К
Ср	П								*	1							*	Э	ا ـ ا	К	ا ,,		t	1	ı								T	Э	Э	ПД П	Д,	L					К	۱.,		ا را	إر	7
Чт																	*	Э] [ا	К	К		T		Ī													ДП	4111/2	111/2	1111/	ЦЦ			К	K	К	
Пт																*	*	Э		К													Г	Э	Э	ПдΠ						1	К					
C6											L					*	Э	Э		К	_[\perp							*	Э	Э	Пд	Пд 3	k			L	L		К		Ш	Ш	\Box	
Von						_			adh																																							

								_																																						
ен,	дар	оныі	ĭуч	еб	ны	ЙГ	ра	фи	1K 2	202	7-	202	28	Г.																																
	Cer	нтябрь			Окт	ябрь	,		Н	оябр	ъ			Дека	брь			Янва	рь			Февр	раль			Март			Апр	ель			Ма	й			Июн	ь			Июл	ь		,	Вгус	т
	6	13 2	0 27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20 2	7 3	3 1	0 17	24	31	7	14	21	28	6	13 2	27	3	10	17	24	1 8	15	22	29	5	12	9 2	5 3	10	17	24	31	7 1	4 2	1 28
1	7	14 2	1 28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21 2	8 4	4 1	1 18	25	1	8	15	22	29	7	14 2	1 28	4	11	18	25	2 9	16	23	30	6	13	0 2	7 4	11	18	25	1	8 1	5 2	2 29
1	8	15 2	2 29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22 2	9 5	5 1	2 19	26	2	9	16	23	1	8	15 2	2 29	5	12	19	26	3 1	0 17	24	31	7	14	1 2	3 5	12	19	26	2	9 1	6 2	3 30
2	9	16 2	3 30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23 3	0 E	5 1	3 20	27	3	10	17	24	2	9	16 2	3 30	6	13	20	27	4 1	1 18	25	1	8	15	2 2	9 6	13	20	27	3	10 1	7 2	4 31
3	10	17 2	4 1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	1 7	7 1	4 21	28	4	11	18	25	3	10	17 2	4 31	7	14	21	28	5 1	2 19	26	2	9	16	3 3	0 7	14	21	28	4	11 1	8 2	5
4	11	18 2	5 2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1 8	3 1	5 22	29	5	12	19	26	4	11	18 2	5 1	8	15	22	29	6 1	3 20	27	3	10	17	4 1	. 8	15	22	29	5	12 1	9 2	5
5	12	19 2	6 3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2 9	9 1	6 23	30	6	13	20	27	5	12	19 2	5 2	9	16	23	30	7 1	4 21	28	4	11	18	25 2	9	16	23	30	6	13 2	0 2	7
1	1	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 1	7 1	8 1	9 20	21	22	23	24	25	26	27	28 2	30	31	32	33	34	35 3	6 37	38	39	40	41	2 4	3 44	45	46	47	48	49 5	0 5	1 52
		\Box												П	\neg		3	1	Э		К	n	n	n	n	n n	n	n	n	n	n	* "	n	n			*	\top	Г		К		П	\top	\top	К
1										i					ı		13	7			к		n	ı	n						7	*	, n	Э	1		Г		Г	1	К	1				К
Г	i I							Г	T	1					ı	Π.	. 13	ᆌ.	К	1 1	n	i	*	ı	*						1	1 11	n	Э	1_	_	Г	. I .	Г	١	К	1	l		. .	. к
Т								*	T	1					ı	٦,	1 3	ज्ञ∍	к	K	п		n	ı	n						7	1 11	n	Э	1 F	Г	Γ	грг	Г	1 K	К	K	K	K	K	К
ı								Г		1					- 13	∍	3	=	К	1	n		n	Ī	n						1	1 11	n	Г	1		Γ		Г	1	К	1				
Г								Г		1									k	1	n		n	ı	n						1	1 11	n	Г	1		Г		к	1	к	1				
	1 2 3 4 5	Ce 6 7 1 8 2 9 3 10 4 11 5 12	CENTREPIE 6 13 2 7 14 2 1 8 15 2 2 9 16 2 3 10 17 2 4 11 18 2 5 12 19 2	Ce+τγ6 6 13 20 27 7 14 21 28 1 8 15 22 29 2 9 16 23 30 3 10 17 24 1 4 11 18 25 2 5 12 19 26 3	Text Text	Cell Cell	Certis Fye	Column C	Ce+ray Ce+r	Celtural Celtural	Ce+rst	Ce+rat Ce+r	Celture Celt	Ce+rst	R	Certricips	Certificial Certificial	Name	Note Note	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	Normagne Normagne	Name	Note	Centrol Cent	Name	Part Part	Note Note	Note Note	Note Note	Note Note	Name	Celtural Part Celtural Par	Note Note	Note Note	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	Name	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	Name	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	Name	Note Note	Name	Name	Note Note	Name	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Bcero	Сем. 7	Сем. 8	Всего	PITOLO
Теоретическое обучение и практики	16 1/6	14 1/6	30 2/6	16 5/6	16 1/6	33	17 2/6	13 1/6	30 3/6	17 1/6	14 1/6	31 2/6	125 1/6
Экзаменационные сессии	3 2/6	4	7 2/6	2 5/6	1 1/6	4	2 1/6	2	4 1/6	2 3/6	3/6	3	18 3/6
Учебная практика		4	4										4
Производственная практика					6	6							6
Преддипломная практика								8	8				8
Государственная итоговая аттестация											6	6	6
Каникулы	2	6	8	2	5	7	2	5 2/6	7 2/6	2	7 5/6	9 5/6	32 1/6
Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 5/6 (53 дн)
олжительность обучения	60.	пее 39 н	ед.	60	лее 39 н	≥д.	60.	пее 39 н	ед.	60	лее 39 н	ед.	
-o	23	29	52	23	29 1/6	52 1/6	22 5/6	29 2/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	208 4/6
дентов		7											
ın		1											
	Экзаменационные сессии Учебная практика Производственная практика Преддипломная практика Государственная итоговая аттестация Каникулы Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) олжительность обучения о	Сем. 1 Теоретическое обучение и практики 16 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 Учебная практика Производственная практика Преддипломная практика Государственная итоговая аттестация Каникулы 2 Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) олжительность обучения 66 0 23 центов	Сем. 1 Сем. 1 Сем. 1 Сем. 2 Сем. 2 Сем. 2 Сем. 2 Сем. 2 14 1/6 14 1/6 14 1/6 14 1/6 14 1/6 32 2/6 4 4 7 4 7 2 4 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 9	Сем. 1 Сем. 2 Всего Теоретическое обучение и практики 16 1/6 14 1/6 30 2/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 4 4 Учебная практика 1 4 4 4 Производственная практика 1 1 1 1 Государственная итоговая аттестация 2 6 8 Каникулы 2 6 8 2 2/6 2/2 (6 мл) Включая вокресенья) 0 23 (5 мл) (5 мл) 3/2 (2 мл) 2 3 2 2 2 2 3 2 2 2 3 2 3 2 3 2 <td< td=""><td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 16 /6<!--</td--><td>Сем. 1 Сем. 2 Весто Сем. 3 Сем. 4 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 11 1/6 2 5/6 2 1/6 1 1/6 2 5/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 2 1/6 1 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 2 1/6 2 1/6 2 1/6 1 1/6 30 2/6</td><td> Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего </td><td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 4 Всего Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 16 1/6 33 17 2/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 4 7 2/6 2 5/6 1 1/6 4 2 1/6 Учебная практика 1 4 4 4 4 6 6 6 Предилложная практика 1 2 2 8 2 5 7 2 2 1 1 1 1 1 1<</td><td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 Теоретическое обучение и практики 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 33 17 2/6 13 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 7 2/6 2 5/6 11 1/6 4 2 1/6 2 Учебная практика Производственная практика Производственная практика Преддипломная практика Преддипломная практика Преддипломная итоговая аттестация Каникулы 2 6 8 2 5 7 2 5 2/6 Нерабочие праздничные дни (не вялючая воскресенья) Практичные дни (не вялючая воскресенья) Олжительность обучения 6 опее 39 нед. 7 Сомстве 39 1/6 1/6 (2 нд) 7 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 7 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 8 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 9 1</td><td> Сем. 1 Сем. 2 Воего Сем. 3 Сем. 4 Воего Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 6 Се</td><td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 6 17 1/6 13 1/6 30 3/6 17 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4<</td><td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6</td><td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Всего Сем. 6 <</td></td></td<>	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 16 /6 </td <td>Сем. 1 Сем. 2 Весто Сем. 3 Сем. 4 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 11 1/6 2 5/6 2 1/6 1 1/6 2 5/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 2 1/6 1 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 2 1/6 2 1/6 2 1/6 1 1/6 30 2/6</td> <td> Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего </td> <td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 4 Всего Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 16 1/6 33 17 2/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 4 7 2/6 2 5/6 1 1/6 4 2 1/6 Учебная практика 1 4 4 4 4 6 6 6 Предилложная практика 1 2 2 8 2 5 7 2 2 1 1 1 1 1 1<</td> <td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 Теоретическое обучение и практики 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 33 17 2/6 13 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 7 2/6 2 5/6 11 1/6 4 2 1/6 2 Учебная практика Производственная практика Производственная практика Преддипломная практика Преддипломная практика Преддипломная итоговая аттестация Каникулы 2 6 8 2 5 7 2 5 2/6 Нерабочие праздничные дни (не вялючая воскресенья) Практичные дни (не вялючая воскресенья) Олжительность обучения 6 опее 39 нед. 7 Сомстве 39 1/6 1/6 (2 нд) 7 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 7 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 8 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 9 1</td> <td> Сем. 1 Сем. 2 Воего Сем. 3 Сем. 4 Воего Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 6 Се</td> <td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 6 17 1/6 13 1/6 30 3/6 17 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4<</td> <td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6</td> <td>Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Всего Сем. 6 <</td>	Сем. 1 Сем. 2 Весто Сем. 3 Сем. 4 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 11 1/6 2 5/6 2 1/6 1 1/6 2 5/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 2 1/6 1 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 30 2/6 1 1/6 2 1/6 2 1/6 2 1/6 1 1/6 30 2/6	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 4 Всего Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 16 1/6 33 17 2/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 4 7 2/6 2 5/6 1 1/6 4 2 1/6 Учебная практика 1 4 4 4 4 6 6 6 Предилложная практика 1 2 2 8 2 5 7 2 2 1 1 1 1 1 1<	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 Теоретическое обучение и практики 16 1/6 14 1/6 30 2/6 16 5/6 16 1/6 33 17 2/6 13 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4 7 2/6 2 5/6 11 1/6 4 2 1/6 2 Учебная практика Производственная практика Производственная практика Преддипломная практика Преддипломная практика Преддипломная итоговая аттестация Каникулы 2 6 8 2 5 7 2 5 2/6 Нерабочие праздничные дни (не вялючая воскресенья) Практичные дни (не вялючая воскресенья) Олжительность обучения 6 опее 39 нед. 7 Сомстве 39 1/6 1/6 (2 нд) 7 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 7 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 8 Сомстве 39 1/6 (2 нд) 9 1	Сем. 1 Сем. 2 Воего Сем. 3 Сем. 4 Воего Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 6 Се	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 6 17 1/6 13 1/6 30 3/6 17 1/6 Экзаменационные сессии 3 2/6 4<	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Сем. 6	Сем. 1 Сем. 2 Всего Сем. 3 Сем. 4 Всего Сем. 5 Сем. 5 Сем. 6 Всего Сем. 7 Сем. 8 Всего Сем. 6 <

Сводные данные

План Учебный план бакалавриата 'b090302_24_GIS24.plx', код направления 09.03.02, профиль : Геоинформационные системы, год начала подготовки 2024 | Secondary | Seco

- This Megent Hammeromanne	HICTO MEH 31	PHET COL. NO NP SKOTEP COART S.E. THO	s rnawy pati.	Co NON ARCH	s.e. Proro Jek J	na6 np waxe ce non-	s.e. Proro Rec	Jac 10 NEW CF pon	s.e. Macro Jee	740 TO 1100	pons XA. Minoro Jiak J	Date De Marke CP North	s.e. Wroro Jiek	Лаб Пр ИВКР СР Ком pons	s.e. Wroro flex	лаб Пр ивку су	pora s.e. Mnoro Nex J	паб Пр ИВКР	pone 3.6.		pone	Код Наименование Компетенции
5лок 1 Дисциплины (нодули)		20 27 27 27 27 27 27 27	0 7420 3216.1 33	339.9 864 216	25 954 198 6	64 308 9.05 293.95 81	27 1026 204	56 206 19.3 324.7 216	28 1062 196	32 208 15.05 502.9	108 23 882 98	70 126 6.2 527.8 54	28 1062 176	144 96 11.65 526.35 108	21 814 100	144 56 12.15 393.85	108 29 1044 176 1	160 96 13.5 4	63.5 135 16	576 98 84	28 5.2 306.8 54	
		85 85 338	8 3388 1690.7512	265.25 432 124	25 954 198 6	64 308 9.05 293.95 81	27 1026 204	56 206 19.3 324.7 216	28 1062 196	32 208 15.05 502.9	108 2 126 14	56 0.5 55.5	54	32 0.25 21.75	3 166 14	28 28 2.6 66.4	27					
+ \$1.0.01 История России + \$1.0.02 Эсновы российской государственности	51.0 2 51.0	1 2 2 36 72	72 54.25 1	8.4 27 <u>8</u> 17.75 4	2 72 36	32 0.25 3.75	3 108 36	38 2.35 4.65 27							-							Туммостарнос наук Туммостарнос наук Туммостарнос наук
+ 62.0.05 Вилософея + 52.0.03 Вилософея + 52.0.03 Вилософея - 4 В В В В В В В В В В В В В В В В В В	81.0	3 2 2 36 72	72 48.25 2	23.75 2					2 72 32	16 0.25 23.75												4 Гуминстирных наук
+ 51.0.04 Русский към и деловые коммуникация	81.0 2	3 3 36 10	1 106 44.35 3	36.65 27 2			3 108 28	14 2.35 36.65 27														3 Русского и иностранных языков
+ 51.0.05 Coupanies nomonores + 51.0.06 Scorowska	51.0 2	1	108 44.35 3	36.65 27 2		-	3 108 14	28 2.35 36.65 27	3 23	14 0.35	-	-	+	-	-	++++		-	+	+++	+++-	4 Буманетарных наук
 + 81.0.07 Высшая математика и теория вероитности 	51.0 2	1 5 5 36 18	180 122.6	30.4 27 6	2 72 32	32 0.25 7.75	3 108 28	28 2.35 22.65 27	1 /2 /2	10 023 1233												27 Ofiquit dynamic
+ 51.0.06 Концепция современного еспествознания	51.0	1 2 2 35 77	72 48.25 2	23.75 4	2 72 16 1	16 16 0.25 23.75																27 Oficipili dynamica
+ 53.0.09 Эколопия и скрана окружающей среды	81.0 2	3 3 35 10	1 106 44.35 3	36.65 27 2			3 108 28	14 2.35 36.65 27										\perp				7 Технохферной безопасности
+ 51.0.10 Безопасность жевнедеятильности + 51.0.11 Жидея геология	51.0 6	3 3 35 10	106 44.35 3	36.65 27 2 30.65 27 4	3 108 16 3	32 2.35 30.65 27									3 108 14	28 2.35 36.65	27	-			++++	7 Texacopepos descrizores
+ \$1.0.12 Миформационные технологии + \$1.0.13 Бистемы искусственного интеглекта	51.0	1 2 2 35 72	72 48.25 2	23.75 4	2 72 16 1	16 16 0.25 23.75																28 Информатиях и геогнформационных
+ 53.0.13 Системы искусственного интеплекта	81.0	3 2 2 36 72	72 48.25 2	23.75 1					2 72 16	16 16 0.25 23.75												25 Информатики и геомиформационных
+ \$1.0.14 Компьютерная графика + \$1.0.15 Компьютерная разработки	51.0 2	3 3 35 10	1 106 58.35 2	22.65 27 6			3 108 14	42 2.35 22.65 27	-									+			++++	13 Мосанови и многонерной графики 12 Горного дела
	81.0	1 2 2 36 72	72 48.25 2	23.75	2 72 16	32 0.25 23.75						28 0.25 29.75										12
+ \$1.0.16 Правовые соновы недропользования + \$1.0.17 Правовая система Российской Федерация	51.0 F1.0	4 2 2 36 77	72 42.25 2	29.75 2			-		2 2 2	M 03F 313W	2 72 14	28 0.25 29.75			-							4 Тумингарных наук 4 Тумингарных наук
+ 61.0.18 Визическая культура и спорт	51.0	3 2 2 36 72	72 32.25 3	39.75					2 72 32	0.25 39.75												5 Oversocramanes
+ 61.0.19 Ворчальная логика + 61.0.20 Пеоретическая информатика	51.0 1	4 4 35 10	144 66.35 5	50.65 27 4	4 144 32	32 2.35 50.65 27																4 Гуминтарнах наук
+ 61.0.20 Теоретическая информатика	51.0 1	4 4 35 10	144 50.35 6	66.65 27 4	4 144 15	32 2.35 66.65 27																25 Информатики и геомиформационных
+ 53.0.21 Бычастительная математика + 53.0.22 Основы теории вероитности	51.0 3	2 3 3 35 10	108 44.35 3	36.65 27 2 82.65 27 2			3 108 28	14 2.35 36.65 27	4 144 15	16 2 35 82 65	27				-			-				28 Информатион и геомиформационных 28 Информатион и геомиформационных
+ \$1.0.23 Математическое программирования	51.0 3	4 4 35 10	144 34.35 8	82.65 27 2					4 144 16	16 2.35 82.65	27											
+ 51.0.24 Менеджиент	51.0 3	3 4 4 35 10	144 35.25 8	81.75 27 2					4 144 15	16 3.25 81.75	27											Мифориатики и геомифориационных Производственного и финансового
+ 61.0.25 Депопроизводство + 61.0.25.01 Иностранений изык	51.0 2 51.0 3	4 4 35 10	144 44.35 7	72.65 27 2	-1-1-7	- I I I I	4 144 28	14 2.35 72.65 27		H.J.J.		+	\perp	$+++\mp$		$+++\Box$	-	\bot		\vdash	+++	2 Производственного и финансового
+ \$1.0,05.01 Mecoparenal mass + \$1.0,05.01.01 Mecoparenal mass (semulocell)	51.0 3 :	12 7 7 25 12 7 7 14 14	252 140.85 8	94.15 27 24 84.15 27 24	2 72	48 0.25 23.75	2 72	42 0.25 29.75	3 108	45 2.35 30.65	27	++++	+	++++	++-	++++	-	+	+	++	+++	3 Русского и иностранных языков
 51.0.Д8.01.02 (неостранный язык (немецкий) 	51.0 3	12 7 7 36 25	252 140.85 8	84.15 27 24	2 72	48 0.25 23.75	2 72	42 0.25 29.75	3 108	48 2.35 30.65	27	+						-		\vdash		3 Русского и иностранных квыков
- 61.0.Д8.01.03 Иностранный квых (французский)	51.0 3	12 7 7 35 25.	252 140.85 8	84.15 27 24	2 72	48 0.25 23.75	2 72	42 0.25 29.75	3 108	48 2.35 30.65	27											3 Русского и иностранных явыков
 51.0.Д8.01.04 Неостранный квых (русский как иностранный квых) 	81.0 3	12 7 7 36 25	252 138.75 8	86.25 27 24	2 72	48 0.25 23.75	2 72	42 0.25 29.75	3 108	48 0.25 32.75	27					1 1 1 1 1						3 Русского и иностранных квыков
+ 50.0 дв.02 Эпективные дисциплины по физической	51.0 12	2345 32	328 181.5 1	146.5 15	54	32 0.25 21.75	54	28 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	54	28 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	58	28 0.25 29.75						
+ 51.0.Д5.02.01 Общая физическая подголожка	51.0 12		228 282 2	100.0		22 62 22	-	20 000 000			-	* **		32 0.25 21.75	58	28 0.25 29.75 28 0.25 29.75		+		++		в Окавоститання
	61.0 12	34364 328	328 181.5 1	140.5 15	54	.02 0.25 21.75	54	28 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	54	All 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	- 53	28 0.25 29.75		+		-		
 51.0.дв.92.02 Общая физическая подголовка (спяциальная недицинеская группа) 	51.0 12					32 0.25 21.75			54	32 0.25 21.75	54	28 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	58	28 0.25 29.75				шШ		₅ Оказоститания
- 51.0.Д8.02.03 Приопадные виды спорта	81.0 12	3456 32	328 181.5 1	146.5 18	54	32 0.25 21.75	54	28 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	54	28 0.25 25.75	54	32 0.25 21.75	58	28 0.25 29.75						в Окакспитаном
+ \$1.0.Д5.03 Социальный проект "Обучение	51.0		108 39.25 6						3 105 4	32 3.25 68.75												
+ 51.0.Д5.03.01 Геогоформационные системы		3 3 3 3 36 10							3 108 4	22 22 427						-		-		-	++++	25 Информатики и геомиформационных
	51.0		108 39.25 6						3 108 4	32 3.25 68.75												28 рэнформатики и геомиформационных 28 рассия
									3 100 4	1 12 00.5						-		-		-	++++	DICTIM
 51.0.ДБ.03.03 Информационные технологии в менедименте 	51.0		106 39.25 6						3 108 4	32 3.25 68.75												2 Производственного и финансового менедживета
Часть, формируемая участниками образовательных отношени	eë.			074.65 432 92							21 756 84	70 70 5.7 472.3 54	28 1008 176	144 64 11.4 504.6 108	18 648 86	116 28 9.55 327.45	81 29 1044 176 1	160 96 13.5 4	63.5 135 16	576 98 84	28 5.2 306.8 54	
 + 53.8.01 Методы и средства разработки енформационных систем 	51.5 8	4 4 35 10																	4	144 28	28 0.25 87.75	28 Информатики и геогиформационных систем
+ 53.8.02 Matemativeckan cratiscraka	51.5 6			72.65 27 2											4 144 14	28 2.35 72.65	27					25 Manematusus
+ 61.8.03 Администрирования в информационных																						
DICTORIX	51.5 7	4 4 35 10	144 66.35 5	50.65 27 4													4 144 32	32 2.35 5	0.65 27			28 Информатики и геогиформационных
DICTORIX	+		-	-											3 108 14	28 1.25 64.75	4 104 32	32 2.35 5 32 2.35 5	0.65 27			28 Информатики и геогиформационных
ристемых Контактирные технологии графического традственное геспого-пофизической виформация	51.5 7	6 6 7 7 36 25	252 109.6 1	115.4 27 6											3 108 14	28 1.25 64.75	4 144 32	32 2.35 5 32 2.35 5	0.65 27			28 деформативи и гесинформационных делен Виформационных делен Виформационных делен Биформационных делен Виформационных делен Виформационных делен Виформационных делен Виформационных делен Виформационных делен Виформаци
	51.8 7 51.8	6 6 7 7 36 25	252 109.6 1	115.4 27 6							3 306 34	28 0.25 65.75			3 108 14							да Москратични и помоформационных режим помоформатич и помоформационных за постави помоформационных у междунители у помоформационных у междунители у помоформацион и междунители у помоформацион и междунители у пом
	51.5 7 51.5 51.5	6 6 7 7 36 2S 4 3 3 36 10 7 3 3 3 36 10	: 252 109.6 1 1 106 42.25 6 1 106 48.25 5	115.4 27 <u>6</u> 65.75 <u>2</u> 99.75 <u>4</u>							3 208 24	28 0.25 05.75			3 108 14							формуници и помофициальна устан формуници и помофициальна
1.0.1.04 1.0.1.04	51.5 7 51.5 51.5 51.5	6 6 7 7 35 25 4 3 3 36 100 7 3 3 36 100 8 4 4 3 56 100	252 109.6 1 108 42.25 6 1 108 48.25 5 1 144 58.25 8	115.4 27 <u>6</u> 65.75 <u>2</u> 59.75 <u>4</u> 87.75 <u>2</u>							3 106 14	28 0.25 05.75			3 108 14		3 108 16	32 0.25 5	9.75	144 28 28	0.25 87.75	В оффицентия ответференциямия регия Мофирентия ответференциямия техня техня В оффицентия ответференциямия В оффицентия ответференциямия В оффицентия ответференциямия В оффицентия ответференциямия
	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5	6 6 7 7 36 25 4 3 3 36 10 7 3 3 3 56 10 8 4 4 5 10 7 3 3 3 36 10	252 109.6 1 1 108 42.25 6 1 108 46.25 5 1 144 56.25 8 1 106 46.25 5	115.4 27 g 65.75 g 59.75 d 67.75 g 59.75 d								28 0.25 65.75			3 108 14		3 108 16	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75	144 28 28 144 14 28	0.25 87.75	разование и тисфициали и тисфи
	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5	6 6 7 7 55 22 4 3 3 35 10 7 3 3 3 35 10 8 4 4 3 33 35 10 7 3 3 3 35 35 8 4 4 3 35 36 4 4 3 35 36 4 4 3 35 36	252 100.6 1 1 108 42.25 6 1 108 46.25 5 1 144 56.25 8 1 144 56.25 8 1 144 44.35 7 1 108 42.35 6	115.4 27 § 65.75 2 59.75 4 687.75 2 4 772.85 27 2 65.75 2								28 0.25 65.75			3 108 14		3 108 16	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75	144 28 28 144 14 28	0.25 87.75	р оборожно и типформациям до образования в предоставления в предоставлен
\$1.5.0 to \$1.5	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5	6 6 7 7 7 35 222 4 3 3 3 35 100 7 7 3 3 3 35 100 7 8 4 4 35 125 7 3 3 3 35 35 100 7 4 4 35 125 4 5 3 3 3 35 35 100 6 6 4 4 35 125	252 200.6 1 108 42.25 6 1 108 46.25 5 1 144 56.25 8 1 108 46.25 5 1 144 44.35 7 1 108 42.25 6	115.4 27 § 65.75 § 2 65.75 § 2 65.75 § 2 65.75 § 2 65.75 § 2 7 6 65.75 § 2 7 4							3 106 14	28 0.25 65.75			4 104 15	32 3.35 65.65	3 108 16 3 108 16	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75	144 14 25	0.25 87.75 0.25 72.65 27	
1.1.5 1.	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5	6 6 7 7 7 35 222 4 3 3 3 35 100 7 7 3 3 3 35 100 7 8 4 4 35 125 7 3 3 3 35 35 100 7 4 4 35 125 4 5 3 3 3 35 35 100 6 6 4 4 35 125	252 200.6 1 108 42.25 6 1 108 46.25 5 1 144 56.25 8 1 108 46.25 5 1 144 44.35 7 1 108 42.25 6	115.4 27 § 65.75 § 2 65.75 § 2 65.75 § 2 65.75 § 2 65.75 § 2 7 6 65.75 § 2 7 4							3 106 14	28 0.25 65.75			4 104 15	32 3.35 65.65	3 108 16 3 108 16	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75	144 14 25	0.23 87.75 2.23 77.85 27	1
\$1.5.0 to \$1.5	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5	6	: 252 109.6 1 1 106 42.25 6 1 108 48.25 5 1 144 58.23 8 1 146 58.23 8 1 146 44.25 7 1 146 42.35 7 1 146 51.35 6 1 146 25.35 8 1 146 25.35 8	115.4 27 § 65.75 § 65.75 § 65.75 § 6 65.75 § 7 6 65.75 § 7 6 65.75 § 7 6 65.65 § 7 7 6							3 106 14	28 0.25 65.75			4 144 15	22 3.35 65.65	3 108 16 3 108 17 3 108 18 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75	144 14 28	0.25 87.75 2.35 72.65 27	р обращения и тисяфициальной за также по технифициальной за также по технифициальной за также по технифициальной за технифициа
1.2.0 1.2.	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.	6 6 7 7 3 3 22 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	252 200.6 1 200 42.25 6 200 46.25 5 1 200 46.25 5 1 340 46.25 5 1 344 64.25 5 1 344 64.25 5 1 344 64.25 5 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6	115.4 27							3 108 34	28 0.25 65.75	4 144 15 4 144 16 3 108 16	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 59.75	4 104 25	32 3.35 65.65	3 108 15 15 3 108 26 27 27 4 124 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75 4 9.75 4	144 14 28	0.25 87.75 2.35 72.65 27	
1.2.50 1	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 6 51.5 51.5 6 51.5 51.5 6 51.5 51.5 7 51.5 7	6 6 7 7 3 3 22 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	252 200.6 1 200 42.25 6 200 46.25 5 1 200 46.25 5 1 340 46.25 5 1 344 64.25 5 1 344 64.25 5 1 344 64.25 5 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6	115.4 27							3 108 34	28 0.25 65.75	4 144 15 4 144 16 3 108 16	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 59.75	4 104 25	32 3.35 65.65	3 108 15 15 3 108 26 27 27 4 124 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75 4 9.75 4	144 14 28	0.25 87.75	Description
1.1.0 1.1.	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.	6 6 7 7 3 3 22 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	252 200.6 1 200 42.25 6 200 46.25 5 1 200 46.25 5 1 340 46.25 5 1 344 64.25 5 1 344 64.25 5 1 344 64.25 5 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6 1 344 50.35 6	115.4 27							3 108 34	28 0.25 65.75	4 144 15 4 144 16 3 108 16	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 59.75	4 104 25	32 3.35 65.65	3 108 15 15 3 108 26 27 27 4 124 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75 4 9.75 4	144 14 28	523 0725 233 7245 27	
1.5.5 1.5.	51.8 7 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 5 51.8 5 51.8 7 51.8 5 51.8 5 51.8 5 51.8 5 51.8 5 51.8 5 51.8 5 51.8 5	6	252 100.6 1 1 100 42.25 6 1 100 42.25 6 1 100 40.25 5 1 144 56.25 8 1 144 56.25 8 1 144 13.5 7 1 100 42.25 6 1 144 35.35 8 1 144 35.35 8 1 144 50.35 6 1 144 50.35 6	115.4 27 § 6 55.75 § 1 65.75 § 2 65.75 § 4 77.75 § 2 77.75 § 2 77.75 § 3 77.							3 256 24 3 4 346 34	28 0.23 05.75	4 244 16 4 244 16 3 108 16 3 108 32 3 108 32	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 3.35 65.65	3 100 16 15 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75 4 9.75 4	144 14 28	5.23 57.75 2.25 72.65 27	р обращения и тисферициппа. 3 иста 3 иста 4 дена 4 дена 5 дена 5 дена 5 дена 5 дена 6 дена
1.5.0 1.5.	51.8 7 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8 51.8	6	252 100.6 1 1 100 42.25 6 1 100 42.25 6 1 100 40.25 5 1 144 56.25 8 1 144 56.25 8 1 144 13.5 7 1 100 42.25 6 1 144 35.35 8 1 144 35.35 8 1 144 50.35 6 1 144 50.35 6	115.4 27 § 6 55.75 § 1 65.75 § 2 65.75 § 4 77.75 § 2 77.75 § 2 77.75 § 3 77.							3 100 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	28 0.23 05.75 14 0.25 115.75 14 0.25 115.75	4 344 15 4 344 16 3 208 16 3 108 32 3 108 32 4 344 34	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 3.35 65.65	3 100 16 15 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75 4 9.75 4	144 14 28	0.23 09.73 0.23 72.65 27 2.33 72.65 27	
1.5 1.5	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.	6	2 232 100.6 1 1 100 42.25 0 1 200 48.25 5 1 244 58.25 0 1 304 48.25 5 1 304 48.25 7 1 306 48.25 7 1 304 48.25 7 1 344 58.35 6 1 344 68.35 5 1 344 98.25 14 1 386 9	115.4 27 § 65.75 § 2 29.75 § 65.75 § 6 29.75 §							3 100 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	28 0.25 05.75 28 0.25 05.75	4 344 15 4 344 16 3 208 16 3 108 32 3 108 32 4 344 34	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5	9.75 4 9.75 4 6.05 27	144 14 28	22 072	
1.5.0 1.5.	51.8 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51	6	2 232 100.6 1 1 100 42.25 0 1 200 48.25 5 1 244 58.25 0 1 304 48.25 5 1 304 48.25 7 1 306 48.25 7 1 304 48.25 7 1 344 58.35 6 1 344 68.35 5 1 344 98.25 14 1 386 9	115.4 27 § 65.75 § 2 29.75 § 65.75 § 6 29.75 §							3 100 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	28 0.23 05.75 14 0.25 115.75 14 0.25 115.75	4 344 15 4 344 16 3 208 16 3 108 32 3 108 32 4 344 34	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 16 15 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 6	9.75 4 9.7	366 14 28	6.53 107.75 2.25 77.65 77	
1.5.0 1.5.	51.5 7 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.5 51.	6	252 100.6 1 208 42.23 6 1 108 48.25 5 1 144 58.23 8 1 108 48.25 7 1 108	115.4 27 § 50.75 § \$0.975 § \$0.9775 § \$1.9775 § \$2.90775 § \$2.90775 § \$3.90775 § \$4.90775 § \$							3 100 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	28 0.23 05.75 14 0.25 115.75 14 0.25 115.75	4 344 15 4 344 16 3 208 16 3 108 32 3 108 32 4 344 344	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 6	9.75 4 9.7	366 14 28	6.53 107.75 2.25 77.65 77	
1.1.0 1.1.	51.0 7 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0 51.0	6	222 106.6 1 1 1 1 1 1 1 1 1	115.4 27 § 65.75 \$\frac{1}{4}\$ 65.75 \$\frac{1}							3 100 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	28 0.23 05.75 14 0.25 115.75 14 0.25 115.75	4 344 15 4 344 16 3 208 16 3 108 32 3 108 32 4 344 344	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 5 32 2.25 6	8.75 4 9.75 4 9.75 4 4 6.60 27	366 14 28	525 627 528 627 529 7566 27	р оборожно и типефициалия до том об
1.5.5 1.5.	Side	6 8 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	252 1066 1 1 1 1 1 1 1 1 1	133.4 27							3 100 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	28 0.23 05.75 14 0.25 115.75 14 0.25 115.75	4 344 15 4 344 16 3 208 16 3 108 32 3 108 32 4 344 344	16 3.35 81.65 27 32 2.35 66.65 27 32 0.25 99.75	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 5 32 2.25 6	8.75 4 9.75 4 9.75 27 4 4 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27	346 14 28	523 92.73	2
1.5 1.	01.0 7 01.0 01.0 01.0	6	252 100.6 1 1 1 1 1 1 1 1 1	115.4 27 \$ \$ 100.75 \$ 2 \$ 100.7							3 200 M	28 0.23 05.75 28 0.23 05.75 14 0.23 115.75 15 0.23 77.75 28 0.23 77.75 29 27 77.75	4 344 16 4 344 15 3 108 16 3 108 32 3 108 32 4 344 32 4 344 16	22 2.05 6.05 72 125 125 125 125 125 125 125 125 125 12	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 5 32 2.25 6	8.75 4 9.75 4 9.75 27 4 4 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27	366 14 28	2.23 26.64 27	1
1.5.5 1.5.	Side	6 8 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	252 1066 1	115.4 27 8 60.77 1 2 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5							3 200 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	20 0.21 05.75 14 0.22 135.75 14 0.22 72.75 22 2.33 72.60 27	4 244 16 4 344 16 3 208 16 3 208 16 3 208 16 4 244 32 4 344 16	36 3.55 61.65 27 32 32 32 62.75 62.75 63.7	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 5 32 2.25 6	8.75 4 9.75 4 9.75 27 4 4 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27	346 14 28	3.22 07.72 3.23 77.65 27 3.24 37.65 27 3.25 37.65 27	2
BLD Section	10.0 7 10.0 7 10.0 7 10.0 7 10.0	6	202 306.6	135.4 27 6 65.7 2 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 2 65.7 3 3 65.7 3 2 65.7 3 3 6							3 200 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	H 52 0.7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 244 16 4 344 16 3 208 16 3 208 16 3 208 16 4 244 32 4 344 16	36 3.55 61.65 27 32 32 32 62.75 62.75 63.7	4 104 15 3 108 28	32 335 656 28 625 315 28 235 7766	3 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 5 32 0.25 5 32 0.25 5 32 2.25 6	8.75 4 9.75 4 9.75 27 4 4 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27 9.75 27	346 14 28	5.23 97.75 2.25 72.65 27 3.25 72.65 27 3.25 72.65 27	р оборожное и поверения по по поверения по по поверения по по поверения по по поверения по поверения по поверения по поверения по поверения по поверения по по п
1.5.5 1.5.	10.0 7 10.10 1	6	252 1866 1 1878	135.4 27 6 135.5 27 6 135.5 2 1 135.6 27 6 135.7 1 6 135							3 200 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	3 23 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	4 104 20 4 104 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 6 104 104 10	35 35 645 27 37 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	4 304 26 3 108 28 4 104 14	32 3.55 65.00 32 0.25 53.75 38 0.25 72.05	2 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 1 32 0.25 2 32 0.25 2 32 0.25 3 32 2.25 4 32 2.25 4 32 2.25 2 32 2.25 3	8.77 4 4.77 4 4.	344 28 28 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	22 78 77	
1.5.5 1.5.	10.0 7 10.10 1	6	252 1866 1 1878	135.4 27 6 135.5 27 6 135.5 2 1 135.6 27 6 135.7 1 6 135							3 200 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	3 23 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	4 104 20 4 104 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 6 104 104 10	35 35 645 27 37 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	4 304 26 3 108 28 4 104 14	32 3.55 65.00 32 0.25 53.75 38 0.25 72.05	2 100 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	32 0.25 1 32 0.25 2 32 0.25 2 32 0.25 3 32 2.25 4 32 2.25 4 32 2.25 2 32 2.25 3	8.77 4 4.77 4 4.	344 28 28 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	22 78 77	
1.5.5 1.5.	Side 7	6	200 100 1 1 1 1 1 1 1 1	135. 27 6 150.77 6 150.77 6 150.77 7 150.77 6 150.77 7 17							3 000 M 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 23 76 27 3 23 76 27	4 344 16 4 344 16 3 308 16 3 308 32 3 308 32 4 344 32 4 344 32 4 344 32 4 344 32 3 3 888 32 3 4 888 32	15 15 10.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12	4 144 15 3 100 28 4 144 14 4 144 14	32 3.20 65.61	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	33 0.25 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9.77 4 9.	144 28 28 28 144	22 62 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	разования по поставления по по по поставления по
N. 18.50 Separate and Separ	10.0 7 10.10 1	6	200 100 1 1 1 1 1 1 1 1	135. 27 6 150.77 6 150.77 6 150.77 7 150.77 6 150.77 7 17							3 000 M 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 23 76 27 3 23 76 27	4 344 16 4 344 16 3 308 16 3 308 32 3 308 32 4 344 32 4 344 32 4 344 32 4 344 32 3 3 888 32 3 4 888 32	15 15 10.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12	4 144 15 3 100 28 4 144 14 4 144 14	32 3.20 65.61	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	33 0.25 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9.77 4 9.	144 28 28 28 144	22 62 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	разования по поставления по по по поставления по
B. 1.5.0 Segmentation of the control of the con	51.0 7 51.0 1 51.0 7 51.0 1 51.0 7 51	6	200 100	135. 27 6 157. 3 157. 4 157. 4 157. 5 1 6 157. 5 1 6 157. 5 1 6 157. 5 1 6 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 7 1 7 15			5 26 4	0.5 21.72			3 000 M 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 23 76 27 3 23 76 27	4 344 16 4 344 16 3 308 16 3 308 32 3 308 32 4 344 32 4 344 32 4 344 32 4 344 32 3 3 888 32 3 4 888 32	15 15 10.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12	4 144 15 3 100 28 4 144 14 4 144 14	32 3.20 65.61	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	33 0.25 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9.77 4 9.	144 28 28 28 144	22 62 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	разования по поставления по по по поставления по
1.5.0 1.5 1.	51.8 7 7 51.8 1 7 1 51.8 1 7 1 51.8 1 7 1 51.8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	200 100	135. 27 6 157. 3 157. 4 157. 4 157. 5 1 6 157. 5 1 6 157. 5 1 6 157. 5 1 6 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 6 1 7 157. 7 1 7 15			5 26 4	0.5 21.72			3 000 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7) ## 520 (5.7)	4 344 15 4 344 15 3 500 10 3 100 10 3 100 10 4 344 15 3 100 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10	20 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	4 144 15 15 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	25 3.5 65.6 25 3.5 55.6 26 2.2 72.0 26 2.2 72.0 27 2.2 72.0 28 2.2 72.0 29 2.2 72.0 20 2.2	3 100 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	32 0.25 1 32 0.25 1 32 0.25 1 33 0.25 1 34 0.25 1 35 0.25 1 37 0.25 1 38 0.25 1 39 0.25 1 30 0.25 1 31 0.25 1 32 0.25 1 33 0.25 1 34 0.25 1 35 0.25 1 36 0.25 1 37 0.25 1 38 0.25 1 38 0.25 1 39 0.25 1 30 0.25 1	9-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7	144 28 28 28 28 25 4 4	2.0 (c)	Description of the Conference of the Conferenc
B. 1.5 Section Proceedings Procedings Proceding	51.8 7 7 51.8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	100 100	115.6 27 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6			6 265 4 5 35 4 5 35 4	E.S. 21178 0.52 51179 0.52 51179			4 144 14 4 144 14 4 144 14 4 144 14 4 144 14 6 144	# 120 (0.5) # 120	3 100 32 3 100 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	16 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.	4 144 15 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	22 3.55 45.65 28 4.27 53.77 28 2.28 77.66 3.29 47.65 3.20 47.65 3.20 47.65 3.20 47.65	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 0.25 1 23 0.25 1 23 0.25 1 24 0.25 1 25 0.25 1 27 0.25 1 28 0.25 1 29 0.25 1 20 0.25 1 21 0.25 1 22 0.25 1 23 0.25 1 24 0.25 1 25 0.25 1 26 0.25 1 27 0.25 1 28 0.25 1 29 0.25 1 20 0.25 1	9.75 4 9.75 4 4 9.75 4 4 9.75 5 9.75 27 9.75 27 4	144 22 22 144 252 4 4 1532 4 4	23 U.5	And Company of the Company of t
N. 1.5.5 Superior continues of the c	51.0 7 1 51.0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	196 196	115.4 27 6 6 75.7 6 75.			6 236 6 6 2 25 4 7 25 4	0.5 31.5 0.5 31.5 0.5 31.7			3 00 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	## 520 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55	4 344 15 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	4 154 15 3 156 25 4 156 35 4 156 35 1 1	25 1.5.5 15.75 26 1.5.2 17.75 26 1.5.2 17.75 27 1.5.2 17.75 28 1.5.2 17.75 29 1.5.2 17.75 20 1.5	3 100 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 0.25 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 2.55 0 32 2.55 0	9.75 4 9.75 4 4.65 27 4 9.77 4 9.77 27 4 9.77 4 9.7	144 25 25 14 125 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	23 SAM 27	р — березичен и титефициалия 3 истя 4 истя 4 истя 4 истя 5 истя 5 истя 6 истя
1.5.5 1.5.	51.0 7 1 51.0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	196 196	115.4 27 6 6 75.7 6 75.			6 236 6 6 2 25 4 7 25 4	0.5 31.5 0.5 31.5 0.5 31.7			3 00 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	## 520 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55	4 344 15 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	4 154 15 3 156 25 4 156 35 4 156 35 1 1	25 1.5.5 15.75 26 1.5.2 17.75 26 1.5.2 17.75 27 1.5.2 17.75 28 1.5.2 17.75 29 1.5.2 17.75 20 1.5	3 100 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 0.25 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 2.55 0 32 2.55 0	9.75 4 9.75 4 4.65 27 4 9.77 4 9.77 27 4 9.77 4 9.7	144 25 25 14 125 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	23 SAM 27	р — березичен и титефициалия 3 истя 4 истя 4 истя 4 истя 5 истя 5 истя 6 истя
1.5.50 Separation of the control	51.0 7 1 51.0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	196 196	115.4 27 6 6 75.7 6 75.			6 236 6 6 2 25 4 7 25 4	0.5 31.5 0.5 31.5 0.5 31.7			3 00 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	# 120 (0.5) # 120	4 344 15 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	4 154 15 3 156 25 4 156 35 4 156 35 1 1	25 1.5.5 15.75 26 1.5.2 17.75 26 1.5.2 17.75 27 1.5.2 17.75 28 1.5.2 17.75 29 1.5.2 17.75 20 1.5	3 100 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 0.25 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 2.55 0 32 2.55 0	9.75 4 9.75 4 4.65 27 4 9.77 4 9.77 27 4 9.77 4 9.7	144 25 25 14 125 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	23 SAM 27	разорания и поверхности по предоставля в предоставля в поверхности по предоставля в попредоставля в поверхности по предоставля в попредоставля в попредоставл
1.5.50 Separation of the control	51.0 7 1 51.0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6	196 196	115.4 27 6 6 75.7 6 75.			6 236 6 6 2 25 4 7 25 4	0.5 31.5 0.5 31.5 0.5 31.7			3 00 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	## 520 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55	4 344 15 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	4 154 15 3 156 25 4 156 35 4 156 35 1 1	25 1.5.5 15.75 26 1.5.2 17.75 26 1.5.2 17.75 27 1.5.2 17.75 28 1.5.2 17.75 29 1.5.2 17.75 20 1.5	3 100 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 0.25 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 2.55 0 32 2.55 0	9.75 4 9.75 4 4.65 27 4 9.77 4 9.77 27 4 9.77 4 9.7	144 25 25 14 125 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	23 SAM 27	разорания и поверхности по предоставля в предоставля в поверхности по предоставля в попредоставля в поверхности по предоставля в попредоставля в попредоставл
1.5.5	51.0 7 51.0 1	6	1966 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10.5.4 27 6 6 70.7.7 6 70.7 70.7			1 201 K	6.5 31.15 6.5 31.17 6.5 31.17			3 000 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	## 520 (5.5) ##	4 104 15 4 104 16 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 10 10	38 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 33 1.00 1.00 1.7 34 1.00 1.00 1.7 35 1.00 1.00 1.7 36 1.00 1.00 1.7 37 1.00 1.00 1.7 38 1.00 1.00 1.7 39 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.7	3 100 25 25 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	20 3.55 66.65 20 3.55 66.65 20 3.57 11.73 20 3.75 27.72 20 3.7	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 33 0.55 1 34 0.55 1 35 0.55 1 36 0.55 1 37 0.55 1 38 0.55 1	2.75 4 4.75 4 4.60 27 4.60 27 5.76 27 5.77 4 7 7 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	164 24 25 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	До обращения и поинфирмациона До обращения
1.5.5	51.0 7 51.0 1	6	1966 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10.5.4 27 6 6 70.7.7 6 70.7 70.7			1 201 K	6.5 31.15 6.5 31.17 6.5 31.17			3 000 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	## 520 (5.5) ##	4 104 15 4 104 16 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 10 10	38 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 33 1.00 1.00 1.7 34 1.00 1.00 1.7 35 1.00 1.00 1.7 36 1.00 1.00 1.7 37 1.00 1.00 1.7 38 1.00 1.00 1.7 39 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.7	3 100 25 25 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	20 3.55 66.65 20 3.55 66.65 20 3.57 11.73 20 3.75 27.72 20 3.7	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 33 0.55 1 34 0.55 1 35 0.55 1 36 0.55 1 37 0.55 1 38 0.55 1	2.75 4 4.75 4 4.60 27 4.60 27 5.76 27 5.77 4 7 7 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	164 24 25 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	До обращения и поинфирмациона До обращения
1.5.5	51.0 7 51.0 1	6	100	10.5.4 27 6 6 70.7.7 6 70.7 70.7			1 201 K	6.5 31.15 6.5 31.17 6.5 31.17			3 000 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	## 520 (5.5) ##	4 104 15 4 104 16 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 10 10	38 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 33 1.00 1.00 1.7 34 1.00 1.00 1.7 35 1.00 1.00 1.7 36 1.00 1.00 1.7 37 1.00 1.00 1.7 38 1.00 1.00 1.7 39 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.7	3 100 25 3 100 25 4 146 15 5 100 25 1 1	20 3.55 66.65 20 3.55 66.65 20 3.57 11.73 20 3.75 27.72 20 3.7	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 33 0.55 1 34 0.55 1 35 0.55 1 36 0.55 1 37 0.55 1 38 0.55 1	2.75 4 4.75 4 4.60 27 4.60 27 5.76 27 5.77 4 7 7 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	164 24 25 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	До обращения и поинфирмациона До обращения
1.5.5	51.0 7 51.0 1	6	100	10.5.4 27 6 6 70.7.7 6 70.7 70.7			1 201 K	6.5 31.15 6.5 31.17 6.5 31.17			3 000 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	## 520 (5.5) ##	4 104 15 4 104 16 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 10 10	38 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 33 1.00 1.00 1.7 34 1.00 1.00 1.7 35 1.00 1.00 1.7 36 1.00 1.00 1.7 37 1.00 1.00 1.7 38 1.00 1.00 1.7 39 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.7	3 100 25 3 100 25 4 146 15 5 100 25 1 1	20 3.55 66.65 20 3.55 66.65 20 3.57 11.73 20 3.75 27.72 20 3.7	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 33 0.55 1 34 0.55 1 35 0.55 1 36 0.55 1 37 0.55 1 38 0.55 1	2.75 4 4.75 4 4.60 27 4.60 27 5.76 27 5.77 4 7 7 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	164 24 25 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	23 245 27 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	До обращения и поинфирмациона До обращения
1.5.5	51.0 7 51.0 1	6	100	10.5.4 27 6 6 70.7.7 6 70.7 70.7			1 201 K	6.5 31.15 6.5 31.17 6.5 31.17			3 000 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	## 520 (5.5) ##	4 104 15 4 104 16 3 100 10 3 100 10 3 100 10 3 100 10 4 104 10 4 104 10 4 104 10 10 10	38 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 32 1.00 1.00 1.7 33 1.00 1.00 1.7 34 1.00 1.00 1.7 35 1.00 1.00 1.7 36 1.00 1.00 1.7 37 1.00 1.00 1.7 38 1.00 1.00 1.7 39 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.00 1.7 30 1.7	3 100 25 3 100 25 4 146 15 5 100 25 1 1	20 3.55 66.65 20 3.55 66.65 20 3.57 11.73 20 3.75 27.72 20 3.7	3 100 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 32 0.55 1 33 0.55 1 34 0.55 1 35 0.55 1 36 0.55 1 37 0.55 1 38 0.55 1	2.75 4 4.75 4 4.60 27 4.60 27 5.76 27 5.77 4 7 7 7 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	164 24 25 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	23 245 27 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	До обращения и поинфирмациона До обращения

					Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Cou 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем.
		Da3.70	Бар. 70	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	bcero	CEM. 1	CEM. Z	bcero	CEM. 3	CEM. 4	bcero	CEM. 3	CEM. 0	bcero	CEM. 7	CEM.
	Итого (с факультативами)				191	266	252	61	28	33	66	28	38	64	28	36	61	29	32
	Итого по ОП (без факультативов)				187	251	240	58	25	33	60	28	32	61	28	33	61	29	32
ļ.	Дисциплины (модули)	43%	57%	6.2%	160	207	197	52	25	27	51	28	23	49	28	21	45	29	16
1.0	Обязательная часть					125	85	52	25	27	30	28	2	3		3			
В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					120	112				21		21	46	28	18	45	29	16
	Практика	18%	82%	0%	21	35	34	6		6	9		9	12		12	7		7
.0	Обязательная часть				3	6	6	6		6									
2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					29	28				9		9	12		12	7		7
3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
ТД	Факультативные дисциплины				4	15	12	3	3		6		6	3		3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед) Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)			ы (в пери	··· ,	v,	51.8	-	50.7	53.4	-	53.5	47.9	-	52	49.3	-	53	54.
		1	•	ы (в пери			46.8	<u> </u>	24.3	54	-	38.2	46.3	-	49.9	54	-	54	10
				сциплин			24.3	├ -	33.9	32.3	-	24.9	16.9	-	22.9	21.6	-	26	15.
			ные дисц	иплины п	ю физ.к.		1.5 3216.1	∥ -	2	2 485.3	-	2	1.8	-	1.9 427.65	2.2 312.15	-	445.5	215
		Блок Б1	CEO EO 21	пект. дисі	1 E0 d 1		181.5	 -	579.05 32.25	28.25	-	451.05 32.25	300.2 28.25	-	32.25	28.25	-	445.5	215
		Блок Б2	CIE IIO 31	тект. дис	ц. по ф.к		17	₩ -	32.23	4.25	-	32.23	4.25	-	32.23	4.25	_		4.2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ					15	H -		1.23	_		1.23	-		1.23	-		1
		Блок ФТ	Д				156.75	ll -	72		-		56.5	-		28.25	-		
		Итого по	 э всем бл	окам			3404.85	l -	651.05	489.55	-	451.05	360.95	-	427.65	344.65	-	445.5	234
		ЭКЗАМ	ЕН (Эк)					10	3	7	7	4	3	8	4	4	9	5	4
		ЗАЧЕТ	(3a)					11	7	4	11	7	4	4	2	2	1	1	
	Обязательные формы промежуточной аттестации			ЮЙ (ЗаО))			1	1		1		1	5	4	1	5	3	2
				ЕКТ (КП)							1	1							
		КУРСО	ВАЯ РАБО	OTA (KP)							1	1		4	1	3	1	1	
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	ных				41.06%												
		в интер	активной	і́ форме			6.5%												
	Объём обязательной части от общего объёма прог	раммы (%	%)				37.9%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на	реализа	цию дись	циплин (м	юдулей)	(%)	43.34%												