Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович

Должность: Ректор

Профиль

Дата подписания: 02.10.2025 13:42:20 Уникальный программный ключ:

e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советам вуза Протокол № 7 от 27.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

Кадастр застроенных территорий

21.03.02 Землеустройство и кадастры

21.03.02 Землеустроиство и к

Кафедра: Геодезии и картографии
Факультет
Гидрогеопогический факультет

Квалификаци	я бакалаер	
Форма обуче	ния очная	
Срок получен	ния образования: 4 а.	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	
+	технологический	
-	проектный	

Год начала подвотовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2025-2026

№ 978 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Декан

И.о. зав. кафедрой

/Куклина Л.В./

/Невечеря В.В./

ТВЕРЖДАЮ

/ Широков Р.С./

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Mec		Ce	нтя	брь			Окт	ябры			Ноя	брь			Де	кабра		П		Янва	рь		9	Desp	заль			1	Чарт		П	,	\npe	ль	Т		Май			V	1юн:		П	_	Ию	ль	Т		Asr	уст	
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23 3	30	6	13	20 2	27	4 1	1 18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10 1	7 2	4 31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24 3	31	7	14	21 2	28	5 1	2 19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11 1	8 2	5
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6 1	3 20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12 1	9 2	6
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	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
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8 1	5 22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14 2	21 2	8
C6	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9 1	6 23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15 2	2 2	9
Bc	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3 1	10 1	7 24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16 2	23 3	0
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 3	31	32	33	34	35 3	36 3	7 38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50 5	51 5	2 53
Пн	Г	Г	Τ	Т		Г									П	\neg		э	*	\neg		\neg	┪	╗	\neg	*	\neg	*	\neg	\neg	T	T	\neg	\neg	T	\neg	\top	Т	П	Э	П	П	\neg	\neg	\neg	П	\neg	\neg	\neg		К
Вт	1	ı								*					Ш	Ī	э :	э	*				١	- 1		\neg		\neg						ı	†	┨		1		Э	1					ıl					
Ср	1	ı								Г					Ш	Ī	э.	э	*	_	┰┃		,,	- 1		\Box		\Box						ı	\top	┑		1_	L	Э	┧	,,	١,,	,,	١,,				. ای	١,	
Чт	1	l															э	*	*	Э	∍	К	ĸ	١		\Box		\Box						ı	\top	┑		₹	Э	Э	Э	У	У	У	У	K	K	ĸ	K	K I	
Пт	1	l								Г						Ī	э	*	э				١	- 1		\Box		\Box						ı	*	┨	Э	1		*	1					ıΙ					
C6	L																э	*	Э															上		*	Э			Э				\Box		Ш	\Box				

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Mec		Ce	нтяб	брь			Октя	лбры		Π	H	Юяб	рь			Дека	брь			Яне	арь			Фев	раль				Март			,	Апре	ель	П		Ma	й		Π	Ик	энь		Π	Ик	оль	\neg		A	вгуст	
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10 1	7 24	31	. 7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23 30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11 1	8 25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24 31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12 1	9 26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
41	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13 2	0 27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14 2	1 28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
C6	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 2	2 29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16 2	3 30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
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	35	36	37 3	8 39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52 53
Пн			Г	Г	Г		П	Г	Г	Г	Т	Т	Т	Т	Т			Э	*	Г		Г			Г	*	Г	*		П	\neg	\exists	\neg	\neg	\neg	\neg	*	Т	Т	Э	Э	Г	Г	Т	Г	П	У	П	\Box	\sqcap	К
Вт	П	ı					Ш			Г	1						П	Э	*	1				П	ı	Г	1	Г							\neg		Т	7		Э	У	1					К				K
Ср	П	ı					Ш			*	1						Э	Э	*	Ļ	Ļ			П	1	Г	1	Г						Ī	\neg	ı	丁	⅂₋	╽	Э	У	1,,	١.,	١.,	١,,	,,	К	ا ہا		1,5	🗆
Чт	П	ı					Ш			Г	1						Э	Э	*	Э	"	К	K	П	ı	Г	1	Г							\neg		Т	╡╕) 3	Э	У	1*	У	,	У	У	К	K	K	К	K
Пт	Γ	l								Г	1						Э	*	*																		3	•		Э	У]					К				
C6											1						Э	*	Э																*		3			*	У	<u>l</u>	L	L	L		K			Ш	

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Mec		Ce	нтяб	āρь		(Окт	лбрь			Н	олбр	ь		Į	lexat	рь	Τ		Янв	арь		Τ	Фе	врал	ь	Τ	Ma	рт		-	Апр	эль	П		Ma	Ä			Ию	нь	П		И	юль		Т	Α	Bryc	-
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13 2	20 2	7 3	3 1	0 17	7 2	4 3	1 7	14	4 21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1 8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	31 7	7 1	4 2	1 28
Вт]	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14 7	21 2	8 4	1	1 18	3 2	5 1	. 8	15	5 22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2 !	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1 8	8 1	5 2	2 29
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 7	22 2	9 5	5 1	2 19	9 2	6 2	9	16	5 23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3 1	0 17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2 !	9 1	6 2	3 30
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16 7	23 3	0 6	5 1	3 20) 2	7 3	10	17	7 24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4 1	1 18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3 1	10 1	7 2	4 31
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17 7	24 3	1 7	7 1	4 2	1 2	8 4	11	18	3 25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5 1	2 19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4 1	11 1	8 2	5
C6	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18 7	25 :	1 8	1	5 2	2 2	9 5	12	19	9 26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6 1	3 20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5 1	12 1	9 2	5
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19 7	26 2	2 9	9 1	6 2	3 3	0 6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7 1	4 21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6 1	13 2	0 2	7
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 1	17 1	8 1	9 2	0 2	1 2	2 2	3 24	25	5 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36 3	7 38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48 4	19 5	50 5	1 5	2 53
Пн	Г	Г	Г									Г			\neg	T	3	,	T	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		П	\neg	\neg	П	╅	T	*	Т	Т	Э		*	П	п	\exists	\neg		Πд	T	T	T	К
Вт	<u>L</u>																3)					Г	1					Ш			Ш			:	ŧ	1	Э]	П		П			Ī	Πд				К
Ср	П	l														Γ	3	,	. ا	╮┃₋	١.	٠١.	.Г	1	*	1	*		Ш			Ш		Γ	Т	Т]_	Э]_	П		П			[Пд	, ا	٠, ا	٠١.	, К
Чт										*						3	∋ 3		1	9 3	' '	\	Г	1]									\top	Т	₹	П	1"	П		П	Щ	ΙΙД	цд	Пд	Κļ	K F	C K	ĸ
Пт	П															3	∋ 3)					Г	1		1	Г							Γ	T	Э	7	П]	П		٦д				К				
C6																3	9 1	ŧ						1	Г	1	Г		Ш			Ш		Γ	\top	Э	1	П	1	П		٦д				K				

Учебный план бакалавриата 'b210302_25_KD25.plx', код направления 21.03.02, профиль: КД, год начала подготовки 2025

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Mec		Ce	нтя	брь			0	ктяб	ірь			Ноя	брь			Дека	брь			Ян	івар	ь			Desp	заль			Mag	л	П		An	рель	,	Т	P	Ιай			Ию	нь	П		И	юль			A	вгуст	\neg
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9 :	16 7	23 3	0 7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23 3	30	6 1	3 20	27
Вт]	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20 2	27	3	10 :	17 7	24 :	1 8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	31	7 1	4 21	28
Ср	1	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21 2	28	4	11 :	18 7	25 2	2 9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8 1	5 22	29
Чт	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19 7	26 :	3 1	0 17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9 1	5 23	30
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23 :	30	6	13	20 2	27 4	4 1	1 18	25	1	8	15	22	29	6	13	20 2	27	3 1	10 1	7 24	31
C6	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21 7	28 5	5 1	2 19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4 1	11 1	8 25	П
Bc	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22 2	29 6	5 1	3 20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5 1	12 19	9 26	Ш
He	д	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 3	30	31	32	33 3	34 3	5 3	5 37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47 4	48 4	49 5	0 51	52
Пн	П	П	Г																*	*				К	П				П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П			Г	П	П	П	\neg	г	Т	Т	Т	\top	К
Вт	1		l							Г	1						╗	Ì	*	Э				К	П	П		П							3	ŧ	1	Г	1		*				ı	К					К
Ср	1		l							Г	1						\neg	_[*	Э	_	┰┃		К	Ш			П							Γ	1		Г	1_	_	Г	ا ـ ا	_	۱.	_[К	ار	٦,	٠, ا		К
Чт	1]						\neg	ا₹	*	Э	Э	Э	К	К											Γ	Т	7	Э	Э	'	Г	'	'	'		К	`	` '	K	K	К
Пт	Г	1								Г	1						╗	Ì	*	э				K		*		*								\top	7	Э	1		Г				ı	К					К
C6	L	L								*							Э		*	Э				K												I	1	Э	1		Γ					K			\perp	丄	

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Boero	Сем. 7	Сем. 8	Bcero	VITORO
	Теоретическое обучение	16	14	30	16	14	30	16	14	30	16	13 5/6	29 5/6	119 5/6
Э	Экзаменационные сессии	3 4/6	4 1/6	7 5/6	3 3/6	3 2/6	6 5/6	3 2/6	1 5/6	5 1/6	4	1 3/6	5 3/6	25 2/6
У	Учебная практика		4	4		6	6							10
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика								4	4				4
Γ	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											6	6	6
К	Каникулы	2	6 1/6	8 1/6	2	5 1/6	7 1/6	2	5	7	2	6 4/6	8 4/6	31
_	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	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)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Прод	олжительность обучения	6a	пее 39 н	eq.	6ar	ее 39 н	eq.	6ar	тее 39 н	ett.	6a	тее 39 н	eq.	
Ито	го	23	29 1/6	52 1/6	22 5/6	29 2/6	52 1/6	22 4/6	29 4/6	52 2/6	23 2/6	28 5/6	52 1/6	208 5/6
Сту	дентов		15											
Груг	n		1											

План Учебный план бакалавриата 'b210302_25_KD25.plx', код направления 21.03.02, профиль : Кадастр застроенных территорий, год начала подготовки 2025

103 105 4036 4036 105.3 FG. 136.3 FG	0 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2	
□ + 81.0.01 Recopes Pocces 61.0 2 1 5 5 35 180 180 146.6 8.4 27 8 □ + 81.0.02 Docessa poconiscoli recopapermensacins 61.0 1 2 2 36 72 72 60.25 11.75 ±	\$ 2 77 38 22 625 127 1 3 100 56 30 120 45 27 4 Procurages any Port Port Port Port Port Port Port Port	
	1 2 77 20 G 623 1175 4 Processpanie Process	
+ 51.0.03 Berocopies 51.0 3 2 2 36 72 72 32.25 39.75 2	2 72 15 15 0.05 37.75 5 Decocodes in replace MC-2/W-6	
→ 8.0.04 Россий каме и дисквым компольки 61.0 2 3 3 36 108 30.03 50.05 27 2 № + 8.0.05 Зациальная помология 61.0 2 3 3 36 108 30.35 50.65 27 2	9 7 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9	
8 + 0.0.05 Injurational revisional revis	3 28 M N 225 50.6 27 4 Symetripus stay: 所文所文明在4	
+ \$1,0.66 Bostoness	1	
A \$0.05 A \$0.05 A \$0.0000000 A \$0.0000000 A \$0.0000000 A \$0.00000000 A \$0.0000000000000000000000000000000000	\$ 2 72 52 32 0.5 7.5 4 1.04 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	
+ \$1,0.05 Dispar drowns 51,0 2 1 5 5 36 100 100 122.6 30.4 27 10	10 2 77 16 16 32 0.25 7.75 5 108 14 14 28 2.35 2.00 14 14 12 2.35 2.00 17 1	
+ 51,0.09 25uan zeron 51,0 1 3 3 36 108 106 66,35 14,65 27 4	4 3 305 32 36 36 23 365 27	
→ + 81.0.10 Экололия и сирами окрумикаций среды 61.0 2 3 3 36 108 303 50.65 27 2		
+ \$1,0.11 RESONANCE MODERNING STATE \$1,0 6 3 3 35 108 108 44.35 36.65 27 2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	3 18 18 2 2 13 18 12 2 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 2 2 1 3 18 18 18 2 1 3 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	
+ 63.0.12 Жацая пология 81.0 1 3 3 36 108 108 9.05 27 § - + 63.0.13 Феформационная темпология 61.0 1 2 2 36 72 72 46.25 23.75 §	2 2 1 00 10 32 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	
+ 51.0.13 regophaguessas transforms 51.0 1 2 2 35 72 72 46.05 23.75 2	2 4 7/4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
+ \$2,0.14 Бестины искусственного интегляета 51.0 4 2 2 35 72 72 42.25 29.75	2 77 M N M 22 327 M N M 24 025 327 M N M M 025 327 M M	
□ + \$1.0.15 Компьютерная графика \$51.0 2 3 3 35 108 206 55.25 51.75 §	£	
1 + 61.0.16 Оковы годении и тотография 61.0 1 2 2 36 72 72 46.23 23.75 4	4 2 77 15 15 16 16 0.25 2.75 1 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	
+ \$1.0.17 Привовые соновы недропользования 51.0 4 2 2 35 72 72 28.25 43.75 2	2	
□ + \$1.0.18 Правовая система Российской Федерация \$1.0 3 2 2 35 72 72 32.25 39.75	\$ \(\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc	
+ \$1.0.19 Bean-scoan syn-type is cropt 51.0 3 2 2 36 72 72 32 40		
□ + \$1.0.20 Реоделический компонент \$51.0 233 3 3 13 13 468 468 228.3 155.7 81 14		
+ \$1,0,20,01 Secretornel resonance is regionanasses \$1,0 2 3 3 35 108 106 30,35 50,65 27	3 28 M 24 25 555 27 N phones 2004	
	4 0 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	
+ \$1,0,20,02 30-кевы геоевсения \$51,0 3 3 3 35 106 206 64,25 43,75 §	£ 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
+ 51.0.2622 Эсиски головомия 51.0 3 3 3 36 109 106 64.25 64.75 \$ \$ \$ \$	4 14 23 23 23 25 25 27 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	
+ 31,0,2004 Regimentation introgramment 51,0 3 3 3 5 50 108 108 57,33 13,65 27 4 + 31,0,2104 Regimentation introgramment 51,0 34 34 8 8 8 30 278 288 244,7 89,3 54 20 + 31,0,2104 Regiment 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 + 31,0,2104 Regiment 10,0		
	\$ 1 10 1 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
+ 81.0.21 Programm 81.0 34 34 8 8 8 35 288 244.7 89.3 54 10	2 100 M M 2-3-20 (11.00 M 2 100 a) 44 (13.30 (17.00 M 2 100 a) 44 (13.00	
+ £1.0.22 Accessipsion recognisations 51.0 4 3 3 35 108 108 44.35 35.55 27 2	1 2 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	
	4 34 25 27 33.5 27 3 35.5	1
	4 3 20 25 25 25 25 25 27 27 27 28 27 27 27 28 27 28 27 28 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	1
+ \$1,0.25 Zooma anteropycrpolicina 51,0 1 4 4 36 144 144 32,25 111,75	4 14 15 15 0.5 (23 11.75) 1 17 Companies appropriate (A.5) (23 11.75) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
+ \$1.0.26 Domain sagarces 51.0 1 3 3 36 108 108 34.35 46.65 27		
+ 81.0.27 Zupenwal rpoer "OSywore crystower" 81.0 3 3 3 3 36 108 108 35.25 66.75	R2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	-
поистивные досциплены по физической 12345	3 20 13 13 13 13 13 146 27 1	
→ \$1.0,0,00.01 Эпективные дисциплены по физической 6 12345 328 328 181.5 146.5 18	14 N 2 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	
→ \$1.0,0\$0.0.01 \$200,0\$0.00 \$200,0\$0.00 \$328 \$328 \$181.5 \$165.5 \$28	u	
№ . 21.0,08.01.02 254µee физические подголовки (спициальная 81.0 133456 328 328 181.5 146.5 18	a	1
Magnetican (Pyrens)		
□ - 81.0.08.01.03 Принопарние виды спорта 81.0 123456 338 381.3 181.3 146.5 28	4 9 3 6 5 2 7 9 9 3 6 2 7 7 9 9 0 1 0 2 7 7 9 9 0 1 0 2 7 7 9 9 0 1 0 2 7 7 9 9 0 1 0 2 7 7 9 9 0 1 0 2 7 7 9 9 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	
+ \$1.0.(35.02 Monocrypateniciii Rahar 51.0 3 12 7 7 252 252 94.85 130.15 27 24	24 2 72 32 0.25 93.75 2 77 28 0.25 43.75 3 100 32 2.25 44.05 27 78 4	
+ \$1.0,\$6.02.01 (hocrpseess) stack (serrelicesis) 51.0 3 12 7 7 36 252 252 94.95 130.15 27 24	N 1 7	
+ ALOGRADIO SOCRESSOR STANCE (SERVICIONES) SLO S 12 7 7 56 252 252 9435 130.15 27 25 252 9435 130.15 27 25 252 9435 130.15 27 25 252 9435 943	3 2 7 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	
- 81.0,(8.02.01 Mocrypaessi Hask (dypasystosis) 81.0 5 12 7 7 36 252 252 94.85 130.15 27 26	X	
- ELO,GR.02.04 (Hostripare-ed Rank (Pyccosit Rank Hostripare-ed) S1.0 3 12 7 7 36 252 252 94.85 130.15 27 26	S 4 74 A 24 A 24 A 24 A 27 A 27 A 27 A 27	
- ILO,QB,02.04 Hack (pyccosit state incomplement) 81.0 3 12 7 7 36 252 252 94.85 130.15 27 24 (mac)	3 2 7 8 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	
Nacrь, формируемая участниками образовательных отношений 101 101 3636 3636 1557.75 1673.25 405 74	A S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	
+ 0.8.01 Energoneura y particulariori con 1.8 4 4 4 35 144 144 58.33 50.65 27 2	\$ 4 344 28 28 2.55 State 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	
→ + 83.8.02 Вографические и земельно-зиформационные 51.8 45 8 8 36 288 288 124.7 109.3 54 §	\$ 14 14 25 25 25 25 25 25 25 25 25 27 4 14 25 25 25 25 27 4 14 25 25 25 25 25 27 4 14 25 25 25 25 25 27 4 14 25 25 25 25 25 27 4 14 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	
+ 52.8.03 Rosseptor-recognises transcribed Nat		
+ 51.5.04 Respiratoresgieres 51.5 5 4 4 4 35 144 144 66.33 50.65 27 4	4 14 22 22 2.35 50.65 27 2.56 27 2.57 50.65 27 2.57 50.57	
+ 51.5.05 (правления в сфира недвижимости 51.5 5 3 3 36 106 106 64.25 43.75 <u>4</u>	\$ 100 M 100	
	2 3 100 32 16 2.23 10.06 27 2 2 Epotemagrameero a dynamicrosco PEC 2	
+ 61.8.05 Seven-see rpsec 51.8 5 3 3 36 108 108 50.35 30.65 27 2	2 3 508 32 35 227 35.05 27 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
+ 51.5.05 Seven-work ripseo 51.5 5 3 3 35 108 108 50.35 30.65 27 2	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
+ 51.5.00	1 3 25 3 3 25 25 27 2 3 3 3 26 25 25 2 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
+ 51.5.00	1	
*	1	
*	1	
1 8.2.65 Section represents 1.2.5 5	1	
*	1	
1 1 1 1 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3	\$\frac{1}{2}\$\$\fra	
1 51.00 51.00	\$\frac{1}{2}\$ \begin{align*}	
1 51.00 51.00	\$\frac{1}{2}\$ \begin{align*}	
1 1 1 2 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4	1	
1 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1	
1 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1	
1 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1	
1 1 1 2 3 3 4 4 5 5 5 5 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7	\$\frac{1}{2}\$ \bigs \$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\big \ta \ta \tiny \text{\$\big \ta \ta \ta \text{\$\bigs \ta \ta \tiny \text{\$\t	
	\$\frac{1}{2}\$ \bigs \$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\big \ta \ta \tiny \text{\$\big \ta \ta \ta \text{\$\bigs \ta \ta \tiny \text{\$\t	
	\$\frac{1}{2}\$ \bigs \$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \ta \text{\$\bigs \text{\$\bigs \text{\$\bigs \ta \text{\$\big \ta \ta \tiny \text{\$\big \ta \ta \ta \text{\$\bigs \ta \ta \tiny \text{\$\t	
	\$\frac{1}{2}\$\frac	
	\$\frac{1}{1}\$\frac	
	1	
	\$\frac{1}{2}\$\frac	
1	\$\frac{1}{1}\$\frac	
	\$\frac{1}{1}\$\frac	
1	1	
	\$\frac{1}{1}\$\frac	
	\$\frac{1}{2}\$\frac	
	1	
1	\$\frac{1}{2}\$\frac	
1	\$\frac{1}{2}\$\frac	
1	\$\frac{1}{2}\$\frac	
	State Stat	
1	1	
1	1	
1	1	
1	1	
	State Stat	
	State Stat	
	State Stat	
	State Stat	
	State Stat	
	State Stat	
	State Stat	
	State Stat	
1	1	
1	1	
	1	
	State Stat	が 対象 対象 (対象)
	1	1, 104, 104, 104, 104, 104, 104, 104, 10
	1	1995 A 19
	1	
	1	,现在实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实现实
	State Stat	1, 100, 100, 100, 100, 100, 100, 100, 1
	1	1 (100 A) (100
	State Stat	

					Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
		F 0/	D=== 0/	ДВ(от		з.е.		D	C 1	C 2	D	C 2	C 4	D	C	C C	D	C 7	C
		Баз.%	Bap.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем.
	Итого (с факультативами)				190	261	249	63	30	33	60	27	33	60	26	34	66	30	36
	Итого по ОП (без факультативов)				190	246	240	60	27	33	60	27	33	60	26	34	60	27	33
	Дисциплины (модули)	50%	50%	6.9%	160	207	204	54	27	27	51	27	24	48	26	22	51	27	24
)	Обязательная часть					125	103	54	27	27	43	27	16	3		3	3	3	
3	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				50	120	101				8		8	45	26	19	48	24	24
	Практика	22%	78%	0%	21	27	27	6		6	9		9	12		12			
0	Обязательная часть				6	15	6	6		6									
В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	27	21				9		9	12		12			
	Государственная итоговая аттестация				9	12	9										9		9
Д	Факультативные дисциплины					15	9	3	3								6	3	3
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультатив	ы (в пери	юд ТО)		53.9	-	55.7	56	-	54	52.1	-	50.1	50.8	-	55.7	56
	эчесная нагрузка (акад.час/ нед)	ОП, фак	ультатив	ы (в пери	юд экз. о	сессий)	35.2	-	22.1	45.4	-	30.9	40.5	-	40.5	44.2	-	20.3	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без з	элект. ди	сциплин і	по физ.к		28	-	35.6	28.5	-	30.4	26.1	-	27	25.8	-	26.6	23
	поптактная расота в период то (акад.час/нед)	элективн	ные дисц	иплины п	ю физ.к.		1.6	-	2.1	2.1	-	2.1	2.1	-	2.1	2.1	-		
		Блок Б1					3534.05	-	601.3	427.2	-	517.9	393.5	-	463.5	389.3	-	424.3	317
			сле по эл	пект. дисі	<u>ц. по ф.к</u>		181.5	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2					17	-		4.25	-		4.25	-		8.5	-		
		Блок БЗ					21	-	72		-			-			-	40.25	2
		Блок ФТ	<u>д</u> э всем бл	IOKOM			148.5 3720.55	-	673.3	431.45	-	517.9	397.75	-	463.5	397.8	-	48.25 472.55	28 36
		ЭКЗАМ		IONAI [®]			3720.33	10	3	7	8	4	4	8	5	3	7	3	+ -
		3A4ET						12	8	4	11	7	4	4	1	3	8	4	4
	Обязательные формы промежуточной аттестации		. ,	ОЙ (ЗаО))			1	1		1	,	1	4	2	2	3	3	
	облательные форгы пропежуте июл аттестации			EKT (KП)	·			_	-		3	2	1	2	1	1			
		КУРСОІ	ВАЯ РАБО	OTA (KP)							1	1				_	1		1
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	НЫХ				42.06%												
		в интер	активной	і́ форме			5.7%												
	Объём обязательной части от общего объёма прог	раммы (%	%)				45.4%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на	реализа	цию дись	циплин (м	одулей)	(%)	46.06%												