Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 16.09.2025 15:31:34

Уникальный программный ключ:

6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный университет просвещения" (Государственный университет просвещения)

План одобрен Ученым советом ГУП

Протокол № 14 om 30 иския 2023,

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора

по программе бакалавриата

УГВЕРЖДАЮ "ЗО Семею 20 32 77

06.03.01

<u>Направление подготовки 06.03.01 Биология</u> <u>Профиль: Генетика, микробиология и биотехнология</u>

Факультет: Естественных наук

+	Типы задач профессиональной деятельности	
+	научно-исследовательский	
+	педагогический	

Год начала подготовки (по учебному плану) Образовательный стандарт (ФГОС)

2023 № 920 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления организации и контроля качества образовательной деятельности

И.о. декана факультета

/ М.А. Миненкова /

/ А.Г. Алексеев /

i is idi i	·	IJIAH U	unc	aj IGD	PITO	114	_0_0	00.00	.01 5	K1	.,	пстика,	тт	007.0.	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,, ,, ,	Kys: 2	CALIC	3101	,,,,,b,	Λ, Ν	νд.	ιαιιμ		0111	.,, 00.	Kgc 1	, , , , ,	од	ачал	<u> </u>	од. (Egg 4				
Contacts in Meganic	Harmonianes likes lave	er lawr c go launeg da	BAT SHOW I SHOW	ctep flo Kart.	CP KONT PROB	inear fig. a	a. Sec Sec S	GHRCTP 1 16 fts6 np. np Karc KATT	CP EXITS SOFT S	e. Ask Ask Pad Bading To	Marc KNTT CP	CP np. MATTS Name 3.6. New	flex And fled np. m	Tip flp rp. Kinc	KATT KATT OF	OP KATTS NO	er Kareji. s.e. d	inc flex flad flad	ta6 np. np p. nearon	NONC KATT OF CO	OF KATTS KATTS	Kart Kartj. 3.6.	. for for	And find np. np.	Karc KATT	CP OF RATTS KOND	3.0. Dec 10	tad fading.	rip fip fip np.	Kanc KATT KATT	CP CP rsp. in	ATTS KONT KONTS.	s.e. flex flex	rad flad-up. r	np np np na kaic	CP OP OR	P KATTS KOST 3-	3.0. Flex Flex Flex 6	fod-np. rp fig-np. s negror	Korc KATT CP	CP np. portra Kont regret ports
Блок 1 Дисциплины (и Обязательная часть	ogyna)	200 20	00 % 36 S2	528 7528 3494 224 5224 2502.2	2298 736 2212 509.8	294 536 3 222 466 3	11 162 60 21 18 162 60 11	00 52 189 12 1.2 56 52 189 12 1	446 1.9 105 2 380 1.9 97.2 2	S 138 12 186 74 130 1 110 146 70 130	0 8 1.4 434 0 8 1 254	12 92.4 21 142 1 12 77.8 16 78	29 202 82 14 16 126 70 10	2 12 4 12 6 4 8	1.1 0.2 572 0.5 296	1.8 907 1.2 64	7.9 23 1 3 15 I	40 44 266 26 14 28 168 26	72 36 52 36	6 2.6 348 6 2.8 246	09 03 09 03	91.5 9.7 26 60.3 9.7 22	134 12	244 120 60 220 120 26	10 1.1 · 10 0.7	62 15 97.4 3% 15 81.6	25 144 1 20 116 1	10 120 S4 10 64 40	168 20 S 168 20 S	10 1.4 0.2 - 8 1 0.2	406 348	12 93.4 7.8 12 77.6 7.8	21 106 10 7 32 10	94 S0 13 54 42 :	29 10 12 4 20 10 2	1.7 330 0.4 108	0.6 91.7 1 0.3 25.3 3	18 202 14 122 7 26 14 44	24 44 24 8 20	2 1.2 310 2 0.4 124	0.3 S6.5 0.3 25.3
+ 4.031 F	Cropus Pocoux 2 1 tutocodes 6 escripciocità Molespetitolescoix 2	2 2	4 26 24 2 26 2	144 144 118.5 72 72 32.3	8 17.5 30 9.2		2 20	26 6.2	6 7.8	20 20	2 2	63 97															2 10		20	2	30	63 92		#	##			###	##	##	
* 400	esoracinochi sesnegeritriumichi 2 schretocar synutypa e chopt 1 indecrozorirenose ociosu coustivorio e	2 2 2	2 26 2	72 72 36.2	28 7.8		2	N 62	28 7.8	2 2	82 A	78																						#					#	#	=
+ 1100 E	офессионального взаинодействия 6 поням финансово-икономичноскій пранспестия 6	2 2	2 26 2	72 72 38.2	34 73	2																					2 10 2		20 20	62 62	34	23 24			+++			_		++	+
+ 4.047	сновы правоверения и противоряйствия в оррупция	2 2	2 26 2	72 72 30.2	34 7.8																																	2 13	30	0.2 34	7.6
+ 4.039 5	tronsu provincia roggajoran-eora:	1 2 2	2 26 2 2 26 20 2 26 2	72 72 54.2 108 108 42.3 70 70 16.3	90 7.8 96 92	26	2 18 25 2 16 25	24 2	13 7.8 56 0.3 9.7										ш			_									\pm			e##						#	= =
* 4011	tipera rpepoja v rpepogonorazotava 7 Indoorativa cosorenne vedopravane	2 2	2 26 2	72 72 40.2	24 7.8	20													H		-												2 20 22	- 2	20 M	0.2 34	2.8		##	#	##
+ 4011 1	meanons 4	1 1 1	2 26 20	108 208 52.1 108 208 53.3	48 92	26	3 16 26 3	2 2	48 03 97								2	шыа	ш	2 2 %		U 12												曲	##			###	##	_	
+ 4.034	eopties 12	2 2	6 26 21 2 26 2	156 216 118.6 72 72 40.2	28 29.4 24 7.8	2	3 22 3	2 20 2	22 03 97	S 3 2	2 46	63 67					2 :	si 24	25	03 34		7.8									\pm			d#	##			###	##	##	##
+ 41017	отания (акатоми и норфология растений) — 12	6 6	6 26 21	116 216 102.6	54 2k4	1	3 16 3	4 8 2	46 0.3 9.7	1 16 20	2 46	63 92																													
+ 4.0.18 B	OTSHIRA (OUTHWITHIS SOCTHWAR) 4 3 000000H 124	3 10 1	4 26 24 10 26 26	144 144 86.5 160 360 189.2	40 17.5 134 46.9	1 1	3 16 3	4 4 2	46 0.3 9.7	1 56 32 g	2 48	63 87 2 36	32 ±		0.3 16	22	2 2 :	2 24	1	2 24	6.3	9.7													##				##	===	
+ 4.021	tespotaciones y suppotaciones 5 tespotaciones y Securioris pocressis 5	1 1	4 26 24	H 2H 513	90 92 94 92	<u>a</u>													Ħ			4	26	20 16	2	90 6.1 6.7 94 6.3 6.7					=			#	##				##	#	##
+ 4.021 8	NOMOTOR VESCENS A KHESTHAN 5 ACADE REPORTE DESCRIPTION 6	2 2	2 26 2	72 72 48.2 72 72 42.2	26 7.8 22 7.8	1 1													Ħ			2	36	D 1	0.2	26 2.8	2 14	28 5		0.2	22	7.8		-					7	#	=
+ 61026 E	быре пистологуе угология с основани зебриологии 1	4 2 2	3 26 20 3 26 20	108 208 48.2 108 208 52.3	52 7.8 46 9.2	26 26 26 2	3 16 26 3	4 2 2	46 0.3 9.7								2	5 <u>26</u> 20	16	0.2 52		7.8												#	48				\pm	_	
+ 410.27 + 410.28	roseeus u moğutaka Succipipu 5 toneysepide Succores 2	2 2	3 36 30 2 36 2	108 208 53.3 72 72 42.3	48 92 20 92	22													ш			3	26	20 <u>20</u>	2	48 63 62							2 10	20 20	2	20	6.2 62		##		
+ 41030	espera secretaria de la companya del la companya de	2 2	2 26 2	72 72 32.2 100 100 50.3	10 27A 12 7.8	1 1																1	26	- 1	2 83	6.1 27.4	2 34					63 63		#				2 12 20		0.2 32	7.8
+ 4030	provinces sees 2 2 naturalises 2	6 6	6 36 21 4 36 34	116 216 100.5 144 144 44.3	98 17.5 90 9.7	<u>u</u>				1 16 20 22	0.3 53	7.8 2 36 4 34	34 <u>34</u> 28 <u>38</u>	2 2	46	63 % 63 %	,		H			-					1 /	##		_		23 22		#					#	#	##
+ 6034 s	Manecal e santagrat sees Materialas sees	4 2 3	3 36 31 6 36 31	108 208 44.2 116 216 112.6	56 7.8 54 29.4	4 14											2 :	28	4	0.2 56		7.8	36	n <u>n</u>	2	48 8.3 8.7	3 24	36 <u>36</u>		2	ж	63 62		æ					H	▆	H
+ 4030	пунк о земле 2 малогия и рациональное природопользование 6	1 4 4	2 26 20 4 26 24	208 208 22.2 144 244 28.3	68 2.8 96 9.2	1			++1	16 16	0.2 68	7.8	HH	+++		HF	++F	+++	H	+	+		HŦ	+	HŦ	+	4 12	+	34 1	2	66	6.3 62		гĦŦ	+++=	+++=	++F	- 	.++-	#	++1
+ 4.039	неукология В посвы иссенуациой недацион 6	2 2 2	3 36 30 2 36 2	108 208 40.3 72 72 36.2	58 67 28 7.8	22 1													EE						Ш		2 12		34 1	8.2	28	7.8		Ħ	\pm			3 34 25 34	4	2 58	03 97
* 6.040 k	10 Telescopies	3 2	3 36 30 6 23	108 208 36.2 156 256 118.7	64 7.8 80 25.3	12	2	36 63	28 7.8	36	0.2 28	7.8 2		. 2	24	8.3 %			ш	$\pm \pm \bar{1}$	$\pm \pm 1$	#	ш	\pm	Ш	+	ш	H	$\pm \pm 1$	\pm	H	$\pm \pm 1$	3 12	34 12	##	0.2 64	2.8	+	##	#	ш
- 4.0 (8.0 to 1)	Hostpannik Klair (Optingsconk Klair) 3 12 Hostpannik Klair (Optingsconk Klair) 3 12 Hostpannik Klair (Hontpank Klair) 3 17	6 6	6 26 21 6 26 2	136 236 138.7 136 236 138.7	80 25.3 80 25.3		2	2 42 26 42	28 7.8 28 7.6	3 3	0.7 29	7.8 2 7.8 2	1 2	2	24 24 3a	63 K			H	\pm		#		\pm	H	\pm					\pm			#	##			###	##	#	==
- kogene	ностранный ктых (русский ктых) 3 12 пективаные десциялиемы (нодуже) по зам		6 26 21	156 216 110.7 128 228 100.6	10 25.1 124 27.4		2	N 12	28 7.8	3 3	0.2 28	7.8 2		1 2	24	63 %		+++	36	9.2 20	\pm	7.8	H	94	Ħ	28		Ħ	26	9.2	20	7.8		ĦŦ	##				#	#	+
+ 40,000 m	Intervence systemy in creary Intervence systemy in creary Intervence construct Jac		32	128 228 281.6 128 228 291.6	134 23.4					- X	0.2 26	7.8			28	Ħ	+		3	0.2 20	$\pm \pm$	7.8 7.8	\Box	36	H	28		\pm	x x	8.2	20	7.8		Ħ	##		$\pm \pm \pm$	###	##	#	=
- доднагат и часть, формируяная у	утбол 246 частинани образовательных отношний	. u c	11	128 228 283.6 204 2204 991.8	134 23.4 1006 236.2	72 110	3 3	4 0.2	66 7.8	29 12 40 4	0.2 26	7.8	12 76 12 3	12 4	28 0.6 0.2 235	0.6 42	a 7.0 0 1	56 56 90	20	0.3 30		7.8 21.2 4	24 12	26 26 26	0.4	28 15.6	5 29	56 54	ж	0.2 2 0.4	20	7.8	14 24	40 8 7	96 12 2	1.3 222	0.2 66.4 1	11 66 50	16 24 24	0.0 107	31.2
+ 618.00	сновы нериричном энений и здорового браза жизни	2 2	2 26 2	72 72 36.2	28 7.8	2				12 22 24	0.2 26	7.8				Ш,																		ш							
+ 6.800	Conjunction Continues (Continues	6 2 2	3 36 33	108 108 42.3	56 92 67 34	1						1 1 1				- "			H			-										-	3 20	20 1		56	6.3 67		#	#	##
+ 618.05	ispanitosom (I)(III	4 4	4 26 24	144 244 40.3	94 92	1						4 24	34 g	2	94	63 %			ш											,	-			曲						#	
+ 618.00	натоми и физистопи басприальны клиток 3	1 1	4 26 24	144 244 28.3	96 92	1						4 12	34 g	2	96	63 %																									
+ 61.00 E	посы оногиетия изполие чеговека и социальные проблены 7	2 2 2	3 36 30 3 36 30	108 208 43.2 108 208 33.5	60 7.8 52 25.5	1																											3 10		20 1	0.5 52	25.5	f 16 24		0.2 60	7.8
+ 61.0.10 E	Contas Geottess 7 Incopyrentational retrigio analysis 4	2 2	2 26 2 2 26 2	72 72 36.2 72 72 36.2	28 7.8 28 7.8	4											2 :	12 24	1	0.2 28		7.8											2 12	- 2	Э.	0.2 28	7.8				
+ 61812	Виснедиценские темпологи Я фтаналация научно-исследовательногай евтельности по дологиятельным	5 2 2	4 26 2 2 26 2	72 72 36.2	28 7.8	2													H			2	12 12	24	6.2	29 7.8								$rac{1}{2}$	+		++++	4 12 36		0.2 98	7.8
+ MASH P	ycook max a sporyga pera 2	3 3	2 26 20	109 109 36.2	64 23	20						2 12			03 64	22	20																	#					#	#	=
+ 11.8.16 B	налогия популяций и сообществ 4 выхва жиминоского эксперинента 1	2 2	2 26 2	72 72 36.2 138 338 34.2	28 7.8 66 7.8	- 4	2 2	4 62	66 7.8								2 :	2 24	12	0.3 38		7.8						+						F					7	#	##
• 618,8801 B	онетивные дисциплины (нодели) 6 в. В.ДВ.01	2 2	2 2	72 72 42.2	22 7.8																						2 14	28		0.2	22	7.8									
- 618,5955.00 P	Муриреския патина. 6 повитивания дисциплинам (модулия) 4	2 2	2 26 2	72 72 48.2	22 7.8	16											2 1	16 16 32	H	9.2 26		7.8			H		2 14	28		0.2	22	7.8		H				###	7	#	===
+ 618,89,62.60 - 618,89,62.60	Tatacteracue retopu a Secconar 4 faterative acue retopu a Secconar 4	2 2	2 26 2	72 72 48.2 72 72 48.2	36 7.8 36 7.8	25											2 2	5 <u>25</u> 22	H	0.2 26		7.8						##			=			#					#	#	##
+ icagam	онетивные дисциплины (нодели) в п.н.дэ.оз	2 2	2 7	72 72 42.2	22 7.8	1																												ш				2 14 28	1	0.3 22	7.8
+ 618,820100 E	stocks 8 Cocks revoll workeps 8	2 2	2 26 2	72 72 42.2	22 7.8	1													ш																##			2 14 28	4	0.2 22	7.8
+ 62,63,826 + 62,000,000	S.R.GR.DH 4	2 2	2 26 2	72 72 34.2 72 72 34.2	30 7.8 30 7.8	1 1		++++						+++			2 1	16 18 16 18	1	0.2 30		7.8	+		H			+++		-	+			++	+++		+++		+++	++	+++
+ 10.8,53.05 + 10.8,53.05	ацита растиной 4 певетиваные десциализмы (нодели) 7	2 2	2 26 2	72 72 34.2 72 72 30.2	30 7.8 34 7.8	1											2 :	16 18	1	0.2 30		7.8											2 10	20 g	++-	0.2 34	7.8		$\overline{}$	++	+
+ 61.8,59.05.00 E - 61.8,59.05.00 E	Coorrectica 7 metrica colegene 7	2 2	2 26 2 2 26 2	72 72 38.2 72 72 38.2	34 7.8 34 7.8	1 1																											2 10 2	30 1 30 1		0.2 34 0.2 34	7.8 7.8			Ŧ	
+ icagas	2 8.83.06 (Hoppins) 7	2 2	2 2	72 72 36.2	28 7.8	4	+	+++	\Box	+++	+		\Box	+		ШΤ	+	+ + +	+	+ $+$ $+$ $+$	+		HI	$-\!$	ЩТ	+		+	\coprod	$+$ \square	+I	\coprod	2 12	2	26 g	0.2 28	7.8	4447	+	44	+
- 61.8,Q806.00 E	опреженные методы склюции 7	2 2	2 26 2	70 70 36.2	28 7.8	1																											2 12		7 1 9 1	0.2 28	7.8 2.8	###	##	##	
• icagas) • icagas):s	S. B. (\$3.07) B. C. Contract (Section Contract)	2 2	2 26 2	72 72 48.2 72 72 48.2	36 7.8 36 7.8	25	+++				+++			+++	++	++	+++	+++	++	+++	+		++	+	H	+++		+	+	+++	+	+		++	+++	+++		2 24	24 25	0.2 16	7.8
+ kcagasz.co	economiscos cumos otaciscos trapelais: g	2 2	2 26 2	22 22 48.2	26 7.8	2													ш									Ш						ш				2 24	э 2	0.2 16	7.6
+ 61.8,53.00 + 61.8,53.00.00	2 8.830.08 (************************************	2 2	2 2 26 2	72 72 40.2 72 72 40.2	24 7.8 24 7.8	1	$+\!+\!\mp$	+++	\Box	\square	++		\Box	++	HF	H	+H	++F	H = 1	+ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$	447		+	$-H\Pi$	H = 1	+H		+	+	+ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$	+1	+	2 10		20 1 20 1	0.2 24	7.8 7.8	++	+	#	++1
- 6.8,(\$60.00 + 6.8,(\$60.00)	Мурирован плетина 7 постините дисциплены (нодиле) 6	2 2	2 26 2	72 72 36*	26 7.0	1	H	+++		++++	+++		+++	FF	H	++	+	+	H	+	+		12	20	0.2	28 7.0	H	H	+	+	Ħ	+	2 11	H	* 1	0.2 34	2.8	###	##	#	+
* 6.8,5km *	1.8,03.09	2 2	2 26 2	2 2 362	28 7.8														Ħ	##	\pm	2	12	24	0.2	28 7.8	Ħ	Ħ			\mp			Ħ.	##		Ħ	###	##	#	\blacksquare
Блок 2.Практика	Spacecronical personacity 5	34 3	2 In 2	224 1224 252	28 7.8 1152 46.9	4 1152				4	0.2 132	1 122 7.8					6	4		0.2 204 2	54	7.9 3	4 4	24	0.2	en 7.8 96 96 7.8	6 4			0.2	204 204	7.6	9 4	#		0.2 212 212	7.8 4	6 4		0.2 204	204 7.8
+ 62.0.03(h) p	мебная практика (санакомительная практика) ————————————————————————————————————	4 4	4 26 24	H 1H 4.2	132 7.8	10					0.2 132	122 7.8							ш	02 24 2	_	**					1			0.2	an 404	/3		ш		WZ JIZ 312	/4			1	
+ 62.040(9)	чебная практика (карчен честеровательнова абста (получения перакчика навыка научен- стеровательной работы!)	6 6	6 36 31	116 216 4.2	204 7.8	224	$\parallel \Box $								ПΠ	П	6	4	ПП	0.2 204	100	7.8	ΙП	\Box				\prod	$+$ Π	\Box		$+$ Π	Π	ιΙТ					,	-1	Π
+ 92.043(9)	чебная практика (практика по получению враменых профессиональных учений и закиса)		6 26 21	116 216 4.2	204 7.8	224	HH									ff	TTT	111	Ш		+	+	ПТ	$\pm \Box$	H		6 4	+	+	0.2	204 204	28		ΠŤ	TTT				, + + +	+	ПП
+ 92.004(1)	роизводственная прастика (практика по опучения профессиональна учений и опыта орфессиональной деятельностні	2 9 9	9 26 22	124 224 4.2	312 7.8	100	HH									ff	TTT	111	Ш		+	+	ПТ	$\pm \Box$	H		\Box	+	+		Ħ	+	1 4	ΠŤ	TTT	0.2 312 312	2.8		, + + +	+	ПП
часть, формируеная у	настинения образовательных отношений рожицатичная прастих (предисточная	9 9	9 2	224 224 8.4	200 15.6	4 200	+				+					Ħ			H	+	+	2	4 4	+	0.2	96 96 7.8		+	+	+	#	+		Ħ	+	-		5 4	_	0.2 204	204 7.6
	рисина, в 10к часте карно- отнаравленьная работа) роизводственнае прастика (педаголичнокае	2 6 6	2 36 23 3 36 4	108 208 47	204 7.8 96 7.8	1 %	+++	+++	+++	++++	+++		+++	++-	++	+++	+	+++	$+\!+\!+$	+++	+ + +			+H	6.2	66 <u>86</u> 14	++	+++	+	+	+	+	+	++	+++	++-	+++		+++	0.3 304	7.6
Блок 3.Государственн	ов итоговая эттистация протовка к сдаче и сдела горовоствечного	6 6	6 21	16 216 3	156 57	Ħ	+	+++			##		+++	##		#			+	+	+	Ŧ	H	+	ĦĒ	+		+	+	+	+	+		#	##		-	###	#	2 1 196	\$2
+ kt.co(r)	COMPANY A TOWNS OF THE PARTY OF	2 2	3 36 4	108 208 0 C	94 21.5 72 25.5	++	+++	+++			+++		+++	+++	H	++	+	+++	H	+++	+++	++	+++	+	H	+++		+	+	+	+	+		+	+++	+++		2	,+++	a.s 94	21.5
ФТД Факультативные	десционны (нодуже)	X 2	25 90	900 683	254 17.7	72	+			1 26 42	6.2 32	7.9 4 30	10 S	S 20	02 02 70	24 72	7.9 4		72	0.4 56	+	15.6 4	34	×	0.4	50 15.6	6 46	+	60	0.6	56	22.4	2	#	×	0.2 29	7.8	2	36	2 24	0.3 9.7
 втдю втдю 	Doda vojottereor vrteterita 2	2 2	4 36 st 2 36 2	144 144 72.2 72 72 38.2	64 23 34 23	22	ш		ш		$\pm \pm \pm$	2 2 20	22 2	22	02 02 34	24 72	2.8	$\pm \pm \pm$	26	0.2 28	111	7.8	ш	#	ш	$\pm \pm \pm$		ш	ш		Н	ш		#	$\pm \pm \pm$	$\perp \perp \perp$	ш	$\pm \pm \pm$	4	毌	$\pm \pm \pm$
+ 97Д00 + 97Д04	Moggonories serviceaspiorensis ripotectos si 6 sociones cocias acierendi ricigioriosasi	2 2 2	2 36 2 3 36 2	72 72 36.2 108 208 68.2	28 7.8 32 7.8	H	$+\Pi$	++T	++	x 0	63 32	7.8	$\Box\Box$	+1	HŦ	$+\Pi$	$+\Box$	$+\Pi$	нП	$+\Pi$	$+\square$	$+$ \blacksquare	$+\Box$	$+\Pi$	НП	$+\Pi$	2 12	$+\Box$	34	0.2	28	2.8	$+\mathbb{H}$	HŦ	$+$ \pm	$+\!\!+\!\!\top$	$+\Box$	$++$ \Box	$+\Box$	$+\!$	$+\!+\!\mp$
+ PTG.05	SECRETARIA SERVICIO CONCERNI FERRESCOCIO SE SCONTERIORI		4 36 34	144 144 68.4	60 15.6																	2	м		0.2	30 7.8	2 34			0.2	20	2.8		ш	##						
• PERROLES	Supplication to anacopamient state 1 456 Supplication to anacopamient state 2 456	2 10 1 2 10 1	10 26 31	180 180 180.1	136 40.9		ш				ш			ш	Ш	ш	2		×	0.2 28		7.8 2	ш	36	0.2	28 2.8	2	ш	ы	0.2	28	28	2	2	×	0.2 28	28 2	2	35	2 24	0.3 9.7
- 61,00,00,00	respectation to executate only states (executed a 456 to	2 10 1	10 36 36	160 360 183.1 160 367	136 40.9	H	$+\Pi$	++T	++		+ $+$ $+$ $ -$	HHT	$\Box\Box$	+1	HŦ	$+\Pi$	2	$+\Pi$	*	0.2 28	$+\square$	7.8 2	$+\Box$	36	0.2	28 7.8	2	$+\Box$	× .	4.2	28	2.8	2	-	*	0.2 28	28 2	2	*	2 24	0.3 9.7
- PERROLES - PERROLES	SERVICIONE DO INOCIDENCINY STANY (SYCORE S SERVICIONE STAN) 2 456. 343) 2 456.	2 10 11 2 10 11	_ A 31	and 183.1	136 40.9	++	+++	+++	+++	++++	+++	 	+++	+++	H	++	2	+++	a ×	0.3 28	+	78 2	+++	26 26	0.2	28 28	2	+	- ×	6.2	28	28	2	H	*	0.2 28	28 2	2		2 24	63 97