Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Михалёв Игорь Васильевич

Должность: Ректор

Профиль:

Кафедра:

Дата подписания: 27.05.2024 18:53:21 Уникальный программный ключ:

3660f026f5ac707560a224da04d6a04fc1c18e8a

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ИВО "Российский государственный университет социальных технологий"

План одобрен Ученым советом вуза	
Протокол № 4 от 25.04.2024	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор
_____ Михалёв Игорь Васильевич
"___" ____ 20___ г.

УТВЕРЖДАЮ

по программе бакалавриата

09.03.03

цифровая трансформация

Факультет Цифровых технологий и кибербезопасности

Основная профессиональная образовательная программа направления подготовки 09.03.03 "Прикладная информатика"

Квалификация: Бакалавр

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

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

Кафедра информационных технологий и кибербезопасности

 Год начала подготовки (по учебному плану)
 2024

 Учебный год
 2024-2025

 Образовательный стандарт (ФГОС)
 № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности	/ Сахарчук Елена Сергеевна/
Управление учебного планирования и контроля образовательной деятельности	/ Дмитриева Ирина Геннадьевна,
Факультет цифровых технологий и кибербезопасности - Декан факультета	/ Щиканов Алексей Юрьевич/
Кафедра ИТиКБ - заведующий кафедрой	/ Митрофанов Евгений Петрович

План Учебный план бакалавриата ' [g] 09.03.03 [g] ПИ-0124.plx', код направления 09.03.03, профиль : цифровая трансформация, год начала подготовки 2024

	Наименование экс	H 04 TH	06	2.e. THOS	nnawy	paid.	pans	J.E. MIGIO	Jiek Jiab IIp CP pons 2	LE. MIGIO JIEK	Jac IIp Cr	pons z.e. viidro	JACK JIMO	np Cr pon-	2.e. Miloro Jiek	Лаб Пр СР Pons	2.e. Miloro Jiek	as to cr pan	LE. MICHO JAK J	as Tip CP	pone	pons		pone		
Блок 1.Дисципли	ы (модули)	19	91 191	7204	7204	3334 30	42 828	30 1134	Rex Jule Inp CP Rout pont a 126 396 504 108 3 114 306 444 72 3 20 40 12 4	30 1134 112	410 468	144 30 1134	120	402 468 144	18 704 88	256 288 72	30 1136 132	392 468 144 3	23 882 106	326 378	72 30 1080 140	328 468 144				
Обязательная час	ть	12	21 121	4356	4356	1938 18	42 576	26 936	114 306 444 72 3	30 1080 112	356 468	144 27 972	108	312 408 144	15 540 74	170 224 72	10 360 42	116 166 36	6 216 28	76 76	36 7 252 36	88 56 72				TW-E
+ 61.0.01	История России	2 12 6	6	216	216	174 4	2	2 72	20 40 12	4 144 36	78 30						-			-					59 Кафедра социологии и	9K-5
+ 61.0.01.01	История России Основы российской государственности	2 2	2 2	36 72	72	54 1	8	2 /2	20 40 12 12 24 72	2 72 20	38 18		-					-		+					59 Кафодра социологии и	W-5
+ 61.0.02			2 2	26 109	100	26 7	2	3 108	12 24 72																60 Кафедра экономики и финансов	9K-9; DTK-6
+ 61.0.03	Иностранный язык 3	1 2 6	6	36 216	216	86 9	4 36		14 38 56 14 34 60 36 14 14 34 60 36 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	3 108	52 56	3 108		34 38 36												9K-4
+ 61.0.04	Философия	1 3	3	36 108	108	52 5	6	3 108	14 38 56																59 Кафедра социологии и	ж-s
	Правоведение	2 3	3	36 108	108	36 7	2			3 108 12	24 72															9K-2; 9K-10
	Математика 123	13 1	4 14	36 504	504	194 20	108	4 144	14 34 60 36	4 144 10	34 64	36 6 216	30	72 78 36											57 Кафедра информационных технологи	g ONK-1
+ 61.0.07		4 8	3 8	36 288	288	114 10	12 72					4 144	14	40 54 36	4 144 20	40 48 36		-							57 Кафедра информационных технологи	00K-1; 00K-6
+ 61.0.08	Теория вероятностей и математическая статистика 3													40 54 36											57 Кафедра информационных технологи и инбербезопасности	g drik-1; drik-6
	Исследование операций	5 3	3	36 108	108	52 5	6		14 38 20					40 54 36		30 64	3 108 14	38 56 38 56 36							57 Kathorna viutorivariumuuv revunzorii	g ORK-1; ORK-6
+ 61.0.10	Методы оптимизации 5	i 4	1 4	36 144	144	52 5	6 36										4 144 14	38 56 36							57 Кафедра информационных технологи	g ONK-1; ONK-6
+ 51.0.11	Физика	3 3	3 3	36 108	108	40 6	8					3 108	14	26 68												
	Апгоритникация и программирование 2	13 4 1	0 10	36 360	360	162 16	52 36	2 72	14 38 20	3 108 8	24 40	36 2 72	10	24 38	3 108 14	30 64									57 Кафедра информационных технологи 57 Кафедра информационных технологи	g Otto
+ 61.0.13		3 4 4	1 4	36 144	144	78 6	6	_				2 72	10	24 38	2 72 14	30 28		-		+						
+ 61.0.14	Вычистительные системы, сети и телекоммуникации 12	2 8	8	36 288	288	86 13	30 72	5 180	14 38 92 36	3 108 10	24 38	36													57 Кафедра информационных технологи и инбербезопасности	
+ 61.0.15		5 3	3	36 108	108	54 5	4								3 108 10	30 68	3 108 14	40 54							57 Кафедра информационных технологи	g VK-1; OПK-1; ПK-10
+ 61.0.16	Базы данных	4 3	3	36 108	108	40 6	8		14 38 92 36						3 108 10	30 68			2 72 14							
+ 51.0.17		6 5	5 5	36 180	180	102 4	2 36												2 72 14	34 24	3 108 18	36 18 36			57 Кафедра информационных технологи	g DNK-9; NK-3; NK-6; NK-9
+ 61.0.18	Информационная безопасность 4	3 6	5 6	36 216	216	124 5	6 36					3 108	16	52 40	3 108 16	40 16 36			4 144 14						57 Кафедра информационных технологи	g Critics; rite-7
	Программная инженерия 6 Проектный практикум 7		4	35 144	144	56 5	2 36										-		4 144 14	42 52		52 38 36			57 Кафедра информационных технологи	ORK-4: ORK-8: RK-2: RK-8
+ 61.0.20	Русский язык и культура речи	1 1	3	36 108	108	36 7	2 30	3 108	12 24 72		24 40		-++	-			-		+	+	4 144 18	32 30 36	+++	++-	Кафедра информационных технологи Кафедра информационных технологи Кафедра социологии и	98-4
+ 61.0.22	Информатика 2	1 1 6	6	36 216	216	80 10	00 36	3 108 3 108	14 34 60	3 108 8	24 40	36													57 Кафодра информационных технологи	g ORK-2
+ 61.0.23				36 108						3 108 10										+					44 Кафедра педагогини и психологии	W-3; W-6
	культуры Физическая культура и спорт			36 72									\rightarrow			+++-		+		+	-	++++	+			W6.7
	Физическая культура и сперт							1 36		1 36			\rightarrow	+	-	-	-	-	-	+	-	++++	+++	++	4 Кафедра адаптивной физической	7K-8
+ 61.0.25				108						3 108 18				1 1						1 1 1					1 1	1
	Безопасность жизнедеятельности			36 72						2 72 12															44 Кафедра педагогини и поихологии	УК-8
		2 1	1 1	36 36	36	18 1	8			1 36 6															44 Кафедра педагогию и психологии	УК-8
Часть, формируен	ая участниками образовательных отношений	7	0 70	2848	2848	1396 12	00 252	4 198	12 90 60 36	54	54	3 162	12	90 60	3 164 14	86 64	20 776 90	276 302 108	17 666 78	250 302	36 23 828 104	240 412 72				lw.a
	Деповой иностранный язык			36 108				_					-++	-+-							3 108 10	26 72		++	56 Кафедра иностранных языков и	n 16-7
+ 61.8.02	Математическое и инитационное ноделирование			36 144															4 144 18	42 84					57 Кафедра информационных технологи и кибербезопасности	
+ 61.8.03	Численные методы	4 3	3	36 108	108	44 6	4		12 36 60 36						3 108 14	30 64									57 Кафедра информационных технологи	g TK-10 YK-9: TK-1
+ 51.8.04								4 144	12 36 60 36																	9K-9; FK-1
+ 61.8.05	Основы стандартизации и сертификации программных продуктов	5 3	3	36 108	108	54 5	4										3 108 14	40 54							57 Кафедра информационных технологи и кибербезопасности	a nk-9
+ 51.8.06	Нормативно-правовое регулирование цифровой			36 108															3 108 14	42 52					57 Кафедра информационных технологи и инбербезопасности	nk-4
	среды																								37 и инбербезопасности	
+ 61.8.07 + 61.8.08		3 3	3 3	36 108 36 108	108	48 6	0					3 108	12	36 60					3 108 14						 57 Кафедра информационных технологи 57 Кафедра информационных технологи 	M-1 19-2
																	-								57 Кафедра информационных технологи	1K-2: 1K-7
+ 61.8.09	Администрирование в информационных 6			36 144															4 144 14	36 58					57 Кафедра информационных технологи 67 кибербезопасности	
+ 61.B.10							0 36										4 144 18	40 50 36			3 108 18	36 54			57 Кафедра информационных технологи	g IK-2; IK-3; IK-8
+ 61.8.11	Организация цифрового бизнеса			36 108																	3 108 18	36 54			60 Кафедра экономики и финансов	nk-7
	Теория принятия решений 7						2 36															38 52 36			57 Кафедра информационных технологи	- UK-2- UK-3- UK-8
+ 61.8.13	Объектно-ориентированное программирование	7 3	3	36 108	108	54 5	4														3 108 18	36 54			57 и инбербезопасности	
																	5 180 20	52 72 36							57 Кафедра информационных технологи	NK-7; NK-10
+ 61.8.14	Информационные системы и технологии 5			36 180	180	72 7	2 36																			
	Информационные системы и технологии 5 Элективные дисциплины (модули) 1		5 5	36 180 108	180	72 7 60 4	2 36 8												3 108 18	42 48						TK-10
+ 61.8.14 + 61.8.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ЭД.1)	6 3	5 5	108	108	60 4	8												3 108 18	42 48						MK-10 a MK-10
+ 51.8.14 + 51.8.13.01 + 51.8.13.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ЭД.1) 01 Прикладная статистика	6 3 6 3	5 5 3 3	108 36 108	108 108	60 4	8												3 108 18	42 48					57 Кафедра информационных технологи	FBK-10 g FBK-10 FBK-7; FBK-10
+ 51.8.14 + 51.8.Д3.01 + 51.8.Д3.01 - 51.8.Д3.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ЭД.1) 01 Прикладыва статистика Бизнес-планирование проектов цифровой	6 3 6 3 6 3	5 5 3 3 3 3 3 3 3	108 36 108 36 108	108 108 108	60 4 60 4	8 8																			NK-10 3 NK-10 NK-7; NK-10
+ 61.8.14 + 61.8.43.01 + 61.8.43.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ЭД.1) 01 Прикладыва статистика Бизнес-планирование проектов цифровой	6 3 6 3 6 3	5 5 3 3 3 3 3 3 3	108 36 108	108 108 108	60 4 60 4	8 8												3 108 18	42 48		52 72			57 Кафедра информационных технологи	IN-10
+ 51.8.14 + 51.8.43.01 + 51.8.43.01 - 51.8.43.02 + 51.8.43.02	элективные дисциплины (нодули) 1 (ЭД.1) 01 Финациан статистика 02 Бинас глажирования произтов цифровой тран-формация Запективные дисциплины (нодули) 2 (ЭД.2)	6 3 6 3 6 3 7 4	5 5 3 3 3 3 3 3 4 4	36 108 36 108 36 144	108 108 108	60 4 60 4 60 4 72 7	8 8 8												3 108 18	42 48	4 144 20				Кафада информационных технологи Кафадра экономики и финансов	NK-10 3 NK-10 NK-7; NK-10
+ 51.8.14 + 51.8.73.01 + 51.8.73.01 - 51.8.73.02 + 51.8.73.02	Заветивные дисцепляны (модули) 1 (3A.1) 61 фикларыя сталистика 62 Боностарыя сталистика 62 Боностарыя росстоя цифровой рансформация 3меставые дисцепляны (модули) 2 (3A.2) 63 Интеллестуральные информационные системы	6 3 6 3 7 4 4 7 4 4	5 5 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4	36 108 36 108 36 144 36 144	108 108 108 144 144	60 4 60 4 60 4 72 7	8 8 8 2 2												3 108 18	42 48	4 144 20 4 144 20	52 72			Кафарра информационных технологи Кафарра женсичких и финансов Кафарра женформационных технологи информационных технологи информационных технологи	Mic-10 Mic-10 Mic-2, Mic-10 Mic-2, Mic-10 Mic-2, Mic-10 Mic-2, Mic-10
+ 51.8.14 + 51.8.73.01 + 51.8.73.01 - 51.8.73.02 + 51.8.73.02	элективные дисциплины (нодули) 1 (ЭД.1) 01 Финациан статистика 02 Бинас глажирования произтов цифровой тран-формация Запективные дисциплины (нодули) 2 (ЭД.2)	6 3 6 3 7 4 4 7 4 4	5 5 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4	36 108 36 108 36 144	108 108 108 144 144	60 4 60 4 60 4 72 7	8 8 8 2 2												3 108 18	42 48	4 144 20	52 72			Кафада информационных технологи Кафадра экономики и финансов	R6-19 R6-20 R6-7, R6-10 R6-7, R6-10 R6-7, R6-10 R6-7, R6-10 R6-1, R6-10
+ 51.8.14 + 51.8.73.01 + 51.8.73.01 - 51.8.73.02 + 51.8.73.02	Зовестивные диссиративные (модутие) 3. (30,4.3) Примерами статистика бизне- гольжерные правиты цифровой граниформации зовестичные расправные зовести зовети зо	6 3 6 3 7 4 4 7 4 4	5 5 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	36 108 36 108 36 144 36 144 36 144	108 108 108 144 144 144	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7	8 8 8 8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2										5 180 20		3 108 18	42 48	4 144 20 4 144 20	52 72			Кафарра информационных технологи Кафарра женсичких и финансов Кафарра женформационных технологи информационных технологи информационных технологи	Mic-10 Mic-10 Mic-2, Mic-10 Mic-2, Mic-10 Mic-2, Mic-10 Mic-2, Mic-10
+ 51.8.14 + 51.8.13.01 + 51.8.13.01 - 51.8.13.02 + 51.8.13.02 - 51.8.13.02 + 51.8.13.02	Знатичення ресурентення (меденя) 1 (76.1) (1) Приложара статиться (1) Приложара (1) П	6 3 6 3 6 3 7 4 4 7 4 4 5 6 5 5	5 5 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 5 5 5	36 108 36 108 36 144 36 144 36 144 180	108 108 108 144 144 144 144	60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7	8 8 8 8 2 2 2 2 2 6 36										5 180 20	48 76 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 144 20	52 72			Кафарра информационных технологи Кафарра инф	(Michigan Colon Co
+ 51.8.14 + 51.8.73.01 + 51.8.73.01 - 51.8.73.01 + 51.8.73.02 + 51.8.73.02 + 51.8.73.02 + 51.8.73.02 + 51.8.73.02	Возитивника дисциплитив (модуме) 1 Приложария статитив Порежения статитив Порежения статитив Возимент образования протити цифорозой Возимент образования протитив цифорозой Возимент образования (модуме) 2 Помоститу дицини мифорозориями системы ОЕ Томоститу дицини информационный системы ОЕ Томоститу дицини цифорозориями дирини д	6 3 6 3 7 4 7 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5	36 108 36 108 36 144 36 144 36 144 36 180	108 108 108 144 144 144 180	60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7	8 8 8 8 8 2 2 2 2 2 2 6 36 6 36										5 180 20	48 76 36 48 76 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 144 20	52 72 52 72			Кафара энформационных токологи	(Web 20 (Web
+ 51.8.14 + 51.8.13.01 + 51.8.13.01 - 51.8.13.02 + 51.8.13.02 - 51.8.13.03 + 51.8.13.03 - 51.8.13.03	Воментинина дисцентиния (подрем) 1 В Примобане (подрем) 1 В Примобане (подрем) 1 В Примобане (подрем) 2 Воментини (подрем) 3 В	5 6 3 6 3 7 4 7 4 4 7 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 180 36 180 36 180	108 108 108 144 144 144 180 180	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7	8 8 8 8 8 2 2 2 2 2 2 2 6 36 6 36 6 36 6										5 180 20	48 76 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20	52 72 52 72			Кафарра информационных технологи Кафарра инф	(Web 20 (Web
+ \$1.8.14 + \$1.8.73.01 + \$1.8.73.01 - \$1.8.73.01 - \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 - \$1.8.73.02 - \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02 + \$1.8.73.02	Возгативная дисцеплятия (маррия) 1 В Приложива статитива статитива В приложива статитива статитива В приложива статитива (маррия) 2 В приложива статитива (маррия) 3 В приложива статитива (маррия) 3 В приложива статитива (маррия) 3 В приложива статитива (маррия) 4 В приложива статитива (маррия) 3 В приложива статитива (маррия) 3 В приложива (маррия) 4 В приложива (маррия) 2 В приложива (5 6 3 6 3 7 4 7 4 7 4 5 5 5 5 5 7 6 6 7 7 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7	5 5 5 8 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 180 36 180 36 180 216	108 108 108 144 144 144 180 180 180	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8										5 180 20	48 76 36 48 76 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36			Тафарда информационных технологи Тафарда энформационных технологи Тафарда информационных технологи Нафарда информационных технологи Нафарда информационных технологи Нафарда информационных технологи Тафарда информационных технологи Тафарда информационных технологи Тафарда информационных технологи	(Mac 5) (Mac 5) (Mac 7) (Mac 6) (Mac 7) (Mac 6) (Mac 7) (Mac 7) (Mac 7) (Mac 7) (Ma
+ 51.8.14 + 51.8.1201 + 51.8.1201 - 51.8.1201 + 51.8.1201 - 51.8.1202 - 51.8.1202 - 51.8.1202 - 51.8.1200 - 51.8.1200 - 51.8.1200 - 51.8.1200 - 51.8.1200 - 51.8.1200 - 51.8.1200	Вомогичення десерования (медена) 1 В Тромосийской станстван (медена) 1 В Тромосийской станстван (медена) 1 В Тромосийской станстван (медена) 1 Вомогичення (мед	5 6 3 6 2 7 4 7 4 7 7 4 8 5 5 5 5 5 5 7 6 6 7 7 7 6 6 7 7 7 7 7 7	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 150 180 36 180 36 180 216	108 108 108 144 144 144 180 180 216	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10	8 8 2 2 2 2 2 2 2 3 6 36 36 36 36 38 36 38 36										5 180 20	48 76 36 48 76 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36				Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
+ 61.8.14 + 61.8.13.01 - 61.8.13.01 - 61.8.13.01 - 61.8.13.02 - 61.8.13.02 - 61.8.13.02 - 61.8.13.02 - 61.8.13.02 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03 - 61.8.13.03	Вомогичення десерования (медена) 1 В Тромосийской станстван (медена) 1 В Тромосийской станстван (медена) 1 В Тромосийской станстван (медена) 1 Вомогичення (мед	5	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 26 180 216 36 216 36 216	108 108 108 144 144 144 180 180 180 216 216	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 68 7 72 10 72 10	8 8 8 2 2 2 2 2 2 2 2 3 6 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36										5 180 20 5 180 20	48 76 36 48 75 36 48 75 36 48 75 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Тафарда информационных технологи Тафарда энформационных технологи Тафарда информационных технологи Нафарда информационных технологи Нафарда информационных технологи Нафарда информационных технологи Тафарда информационных технологи Тафарда информационных технологи Тафарда информационных технологи	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
+ 51.8.14 + 51.8.43.01 + 51.8.43.01 + 51.8.43.02 + 51.8.43.02 + 51.8.43.02 + 51.8.43.02 + 51.8.43.02 + 51.8.43.03 + 51.8.43.03 + 51.8.43.03 + 51.8.43.03 + 51.8.43.04 + 51.8.43.04 + 51.8.43.04 + 51.8.43.04 + 51.8.43.04	Вомостинивае дисцентивние (енедений) 1 В Тримобаев Станствае В Тр	5 6 3 6 3 7 6 3 7 7 4 7 7 4 8 5 5 5 7 7 6 6 5 5 3 3	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	108 36 108 36 108 36 144 36 144 36 144 180 36 180 36 180 216 36 216 36 216 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 216 216	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10 72 10 72 10 72 10	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8										5 180 20 5 180 20 3 108 18	48 76 36 48 76 36 48 76 36 48 76 36 48 76 36	3 108 18	42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Оферра неференциями техного Оферра неференциями от техного Оферра неференциями	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
* 61.8.14 * 61.8.42.01 * 61.8.42.01 * 61.8.42.01 * 61.8.42.02	Возитичення деятельник (моделе) 1 В Производить статьства (моделе) 1 В Производить статьства (моделе) 2 Возитичення деятельник (моделе) 2 Возитичення деятельник (моделе) 2 Возитичення деятельник (моделе) 3 Возитичення деятельник (моделе) 3 Возитичення деятельник (моделе) 3 Возитичення деятельник (моделе) 3 В Производите деятельник (моделе) 4 В Производите деятельник (моделе) 4 В Производите деятельник (моделе) 4 В Моделення деятельник (моделе) 4 В Моделення деятельник (моделе) 5 Возитичення деятельник (моделе) 5 Возитичення деятельник (моделе) 5 Возитичення деятельник (моделе) 5 В Моделення деятельник (моделе) 5 В Моделення деятельник (моделе) 5 В Моделення деятельник (моделе) 5 В Возитичення деятельник (моделе) 5 В В В В В В В В В В В В В В В В В В	; 6 3 6 3 7 4 7 4 7 4 7 6 5 5 6 7 6 6 7 7 6 6 7 7 6 7 7 7 7 7	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 36 180 36 180 216 36 216 36 216 108 36 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 216 216 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10 72 10 73 15 74 15 75 5 76 5 77 15 78 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8										5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 35 40 75 35 40 75 35 40 75 35	3 108 18	42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Информационных технологи Информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Оффара информационных технологи	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
* 51.8.14 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01	Винатичника дисципинам (мидрии) 1	6 3 6 3 6 3 7 4 7 7 4 8 5 5 5 7 6 8	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 216 36 216 36 216 108 36 180 36 180 36 216 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 216 216 108 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 11 72 11 73 15 75 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8										5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 50 40 40 50 40 50 40 40 50	3 108 18 3 108 18	42 48 42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Оферра неференциями техного Оферра неференциями от техного Оферра неференциями	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
* 61.8.14 * 61.8.42.01 * 61.8.42.01 * 61.8.42.01 * 61.8.42.02	Возативниция дисцентивниция (поврания) 1 В Ремойцент (поврания) 1 В Ре	; 6 3 6 3 7 4 7 4 7 4 7 6 5 5 6 7 6 6 7 7 6 6 7 7 7 6 7 7 7 7	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 216 36 216 36 216 108 36 180 36 180 36 216 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 216 216 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 11 72 11 73 15 75 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8			54	54	54		54	36	56	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 35 40 75 35 40 75 35 40 75 35 40 50 50	3 108 18	42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Информационных технологи Информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Оффара информационных технологи	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
* 51.8.14 * 51.8.47.01 * 51.8.47.01 * 51.8.47.02 * 51.8.47.02 * 51.8.47.02 * 51.8.47.02 * 51.8.47.02 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03 * 51.8.47.03	Волитичника дисцентими (моделей) 1 5/41) 1	6 3 6 3 6 3 7 4 7 7 4 8 5 5 5 7 6 8	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 180 36 180 36 180 36 180 36 216 108 36 216 37 38 218 38 218 38 218 38 218 38 218 38 218 38 218	108 108 144 144 144 180 180 180 216 216 216 108 108 108 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10 72 11 72 11 73 15 74 15 75 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54	54	54	54		55	56	56	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 50 40 40 50 40 50 40 40 50	3 108 18 3 108 18	42 48 42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Пафара информациона технотор Пафара информациона технотор Пафара информациона технотор Нафара информациона технотор Нафара информациона технотор Нафара информациона технотор Пафара информациона	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
* 51.8.14 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01 * 51.8.130.01	Воматичника дисципичника (поврани) 1 Воматичника дисципичника (поврани) 1 Воматичника дисципичника (поврани) 2 Воматичника дисципичника (поврани) 3 Воматичника дисципичника	6 3 6 3 6 3 7 4 7 7 4 8 5 5 5 7 6 8	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 180 36 180 36 180 36 180 36 216 108 36 216 37 38 218 38 218 38 218 38 218 38 218 38 218 38 218	108 108 108 144 144 144 180 180 216 216 216 108 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10 72 11 72 11 73 15 74 15 75 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8			54	54	54 54		54 54	36	56	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 50 40 40 50 40 50 40 40 50	3 108 18 3 108 18	42 48 42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Информационных технологи Информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Сафара информационных технологи Оффара информационных технологи	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
* 51.1.44 * 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (Волитичника дисцентиния (моделей) 1	6 3 6 3 6 3 7 4 7 7 4 8 5 5 5 7 6 8	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 36 180 36 180 216 36 216 36 216 36 36 218 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 3	108 108 108 108 108 108 108 108 108 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 73 7 68 7 68 7 72 10 72 10 73 10 74 10 75 15 75 15 76 15 77 15 78 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 54	54	54		54	56	56	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 50 40 40 50 40 50 40 40 50	3 108 18 3 108 18	42 48 42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Пафара инфонциятили техного Пафара инфонциятили техного Пафара инфонциятили техного Нафара инфонциятили Нафара и	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
\$1.8.14 \$1.8.47.00	Волитичника дисцентиния (моделей) 1	6 3 6 3 6 3 7 4 7 7 4 8 5 5 5 7 6 8	5	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 36 180 36 180 216 36 216 36 216 36 36 218 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 3	108 108 144 144 144 180 180 180 216 216 216 108 108 108 108	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 73 7 68 7 68 7 72 10 72 10 73 10 74 10 75 15 75 15 76 15 77 15 78 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54	54 54	54	54 54 55		54 54 54	56 56	56	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 75 36 40 50 40 40 50 40 50 40 40 50	3 108 18 3 108 18	42 48 42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72 52 72 52 72 52 108 36 52 108 36			Пафара информациона технотор Пафара информациона технотор Пафара информациона технотор Нафара информациона технотор Нафара информациона технотор Нафара информациона технотор Пафара информациона	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 6 Mic 7 M
** A.B.**	Волитичника дисцентивник (меденей) 1	i	5 5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 36 180 36 180 36 180 36 216 36 216 36 36 36 37 38 38 328	108 108 108 108 144 144 144 180 180 180 180 216 216 108 108 328	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 68 7 72 10 72 10 58 5 58 5 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 54	54	54 51		54 54 55 55	36 56 55 122 432	56 1	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 56	3 108 18 3 108 18	42 48 42 48	4 144 20 4 164 20 4 164 20 6 216 20 6 216 20	52 72			Пафара инфонциятили техного Пафара инфонциятили техного Пафара инфонциятили техного Нафара инфонциятили Нафара и	Mic 10 Mic 2 Mic 3 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 4 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 5 Mic 6 Mic 7 M
* 51.1.44 * 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (* 51.8.1/10 (Вомостинивае дисцентивае (енедений) 1 В Тримобаев Станствае В Три	1	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 378 378 378 378 378 378 378 378 378 37	108 108 108 108 144 144 144 144 180 216 216 216 108 108 328 328 328 128 1440 1116	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10 72 10 73 10 74 10 75 58 5 58 5 58 5 58 5 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 54 54	54	54 54		54	56	55	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 50 55 55	3 200 16 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	42 48 42 48	4 144 20 4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20	\$2 77 72 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Оферри информационал техности Оферри инф	際の語
** 1.8.1.1 ** 1.8.2.0.0 ** 1.8.	Вомостинивае дисцентивае (енедений) 1 В Тримобаев Станствае В Три	1	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 36 180 36 180 216 36 216 36 216 36 36 218 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 3	108 108 108 108 144 144 144 144 180 216 216 216 108 108 328 328 328 128 1440 1116	60 4 60 4 60 4 72 7 72 7 72 7 68 7 68 7 72 10 72 10 73 10 74 10 75 58 5 58 5 58 5 58 5 58 5 58 5	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	34 54	54 54	54 55 54		54	56 56 12 432	56 56 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 50 55 55	3 200 16 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	42 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	4 144 20 4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20	\$2 77 72 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		776	Пафара информациона техного Мафара информациона Мафара Мафара информациона Мафара Мафара Мафара Мафара Мафара Мафара Маф	際 - 18 年 - 18
** 1.8.1.1 ** 1.8.2.0.0 ** 1.8.	Вомотичення деятильное (меденой) 1 В Приложення станства и против и ифранай 1 В Приложення станства и приложення и ифранай 1 Вомотичення приложення и и приложення и приложен	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	5 5 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 5 5 5 5	108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 36 108 378 378 378 378 378 378 378 378 378 37	108 108 108 108 144 144 144 180 180 180 180 180 108 108 108 108 108	66 4 60 4 60 4 72 72 72 72 72 72 72 72 15 15 72 15 8 5 8 5 8 5 8 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 54 55	54	54 54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20 6 236 20	\$2 77 72 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		776	Пафара информациона техного Мафара информациона Мафара Мафара информациона Мафара Мафара Мафара Мафара Мафара Мафара Маф	際 - 18 年 - 18
** 18.8.4 ** 18.9.20 *	Винатичнана дисципативне (педария) 1	1	5	108 108	108 108 108 108 144 144 144 149 180 180 180 180 180 180 180 180 180 180	66 4 6 6 6 6 72 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54	54 54 54	54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 200 16 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20 6 236 20	\$2 77 72 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		756 432	Тафара энфермациями техного Тафара энфермациями Тафара энфермациями Тафара энфермациями Тафара энфермациями Taфара запитамі фонноскі Tappa	際 - 18 年 - 18
* 0.5.54 • 0.4.0,000 • 0.4.0,	Винатичная дисципинам (мидрии) 1	2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	5	108 36 108 36 108 36 108 144 36 144 36 144 36 180 216 36 216 36 216 36 216 36 226 38 228 328 328 328 328	108 108 108 108 144 144 144 149 180 180 180 180 180 180 180 180 180 180	66 4 6 6 6 6 72 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 54 55	54 54	54 54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20 6 236 20	\$2 77 72 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		776	Пафара информациона техного Мафара информациона Мафара Мафара информациона Мафара Мафара Мафара Мафара Мафара Мафара Маф	際 - 18 年 - 18
* 1.5.14 * 1.6.	Возветиемняя ресультенняя (медена) 1 Приложенняя станства (медена) 1 Приложенняя станства (медена) 2 Возветиемняя ресультенняя (медена) 2 Возветиемняя ресультенняя (медена) 2 Возветиемняя ресультенняя (медена) 3 Возветиемняя ресультенняя (медена) 4 Возветиемняя (медена)	\$ 1 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5	108 108	108 108 108 144 144 144 180 216 216 216 108 328 328 328 328 440 432 252	66 4 6 6 6 72 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54	54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	54 54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20 6 236 20	52 72	1 756 2 432 2 432	756 432	Тафара энфермациями техного Тафара энфермациями Тафара энфермациями Тафара энфермациями Тафара энфермациями Taфара запитамі фонноскі Tappa	際 - 18 年 - 18
1.5.14	Воматический (повреме) 1 Воромание с поверхной развитили информации (поверхной должной должно	1	5 S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	108 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 216 216 216 328 328 328 328 328 328 328 328 328 328	66 4 60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 54 54	54 54	54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20 6 236 20	53 72	1 256 2 432 2 432 324	756 432 432 432	Оферри мефеницинан техного Оферри монитель е физика Оферри мофеницинам техного Оферри монитель е физика Оферри монитель е физика	際 - 18 年 - 18
1.5.14 1	Винализман дисципатам (маррия) 1	\$		108 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108	60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 55 55	54	54 54 54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20 6 236 20	52 72	1 756 2 432 2 432 2 432	756 432 432 334	Оафрар энформациями токного Оафрар энформациями токного Оафрар энформациями токного Ифар энформациями токного Ифар энформациями токного Оафрар энформациями Оафрар з Оафрар Оафрар энформациями Оафрар з Оафрар Оафрар з	際の語 (第四) (第2) (第2) (第2) (第2) (第2) (第2) (第2) (第2)
1.5.14 1	Воматический (повреме) 1 Воромание с поверхной развитили информации (поверхной должной должно	\$		108 108	108 108 108 144 144 144 180 180 216 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108	60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54	54 54 54	54 54		54	56 56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20	52 72	1 756 2 432 2 432 1 324	756 432 432 432	Оферра вифопрациямия технология Оферра висонично е физиков Оферра висонично е физиков Оферра информациямия технология Оферра информациямия технология	(Web 2
. 1.5.1.4.1 . 1.5.1.5.1 . 1.5.	Вомотичення досуменнями (медения) 1 В Приложення станства и пред под 1 В Приложеннями приложеннями (медения) 2 Вомотиченнями приложеннями (медения) 3 В Приложеннями приложеннями (медения) 3 В Приложеннями распрами и приложеннями приложеннями досуменнями досуме	\$		100 100	108 108 108 144 144 144 180 180 180 180 180 180 108 108 108 108	60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		54 54	54 55 55	54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	54		54	56 56 12 432 12 432	56 56 432 432	5 180 20 5 180 20 3 108 18 3 108 18 3 108 18	48 76 36 40 76 36 40 76 36 40 76 36 40 50 40 50 40 50 56 56	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	42 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	4 144 20 4 144 20 4 144 20 6 216 20 6 216 20 6 226 20	52 72	1 756 2 432 2 432 2 432	756 832 324 324 324	Оферра вифопрациямия технология Оферра висонично е физиков Оферра висонично е физиков Оферра информациямия технология Оферра информациямия технология	(Web 2
1.5.14 1	Воздатамина дисцениями (медена) 1 Вородная станства (медена) 1 Вородная станства (медена) 1 Вородная станства (медена) 2 Вородная (медена) 3 Вородная (медена) 4 Воро	\$ 0 0 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3	1 5 1 3 1 3 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100 100	108 108 108 144 144 180 180 180 180 180 180 180 180 180 180	66 4 60 4 60 60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 6 6 7 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	54	54	54	54		54	56 55 12 432 12 432 12 432 12 432 12 432 12 432 13 432 13 432 14	56 56 422 432 432 432 432 432 432 432 432 432	5 160 20 5 160 20 3 150 180 3 150 180 3 150 18 3 150 18 55 55 55	48 76 36 40 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	3 100 18 3 3 100 18 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	42 46 47 46 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	6 14 24 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	53 72	1 756 2 432 3 324 1 324 1 324	756 432 224 324 324 324	Дабрар веференциями техного Аффар экспектия фесінска Аффар экспектия фесінска Аффар веференциями техного Аффар веренциями техного Аффар вере	(株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元)
. 3.8.8.2 - 3.8.8.20 to 1. -	Воздатамина дисцениями (медена) 1 Вородная станства (медена) 1 Вородная станства (медена) 1 Вородная станства (медена) 2 Вородная (медена) 3 Вородная (медена) 4 Воро	\$ 0 0 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3	1 5 1 3 1 3 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100 100	108 108 108 144 144 180 180 180 180 180 180 180 180 180 180	66 4 60 4 60 60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 6 6 7 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	54	54	54	54		54	56 55 12 432 12 432 12 432 12 432 12 432 12 432 13 432 13 432 14	56 56 422 432 432 432 432 432 432 432 432 432	5 160 20 5 160 20 3 150 180 3 150 180 3 150 18 3 150 18 55 55 55	48 76 36 40 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	3 100 18 3 3 100 18 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	42 46 47 46 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	6 14 24 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	53 72	1 756 2 432 3 324 1 324 1 324	756 432 224 324 324 324	Дабрар веференциями техного Аффар экспектия фесінска Аффар экспектия фесінска Аффар веференциями техного Аффар веренциями техного Аффар вере	(株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元)
0.5.54 0.5.60 0	Воздатамина дисцениями (медена) 1 Вородная станства (медена) 1 Вородная станства (медена) 1 Вородная станства (медена) 2 Вородная (медена) 3 Вородная (медена) 4 Воро	\$ 0 0 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3	1 5 1 3 1 3 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100 100	108 108 108 144 144 180 180 180 180 180 180 180 180 180 180	66 4 60 4 60 60 4 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	8 8 6 6 7 7 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	54	54	54	54		54	56 55 12 432 12 432 12 432 12 432 12 432 12 432 13 432 13 432 14	56 56 422 432 432 432 432 432 432 432 432 432	5 160 20 5 160 20 3 150 180 3 150 180 3 150 18 3 150 18 55 55 55	48 76 36 40 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71 71	3 100 18 3 3 100 18 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	42 46 47 46 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	6 14 24 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	53 72	1 756 2 432 3 334 1 334 1 334	756 432 224 324 324 324	Оферра вифопрациямия технология Оферра висонично е физиков Оферра висонично е физиков Оферра информациямия технология Оферра информациямия технология	(株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元) (株元)