Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

В.А.Цепляев

Ученым советом университета Протокол № 5 от 03.06.2024 03.06.2024 документ подписан электронной подписью

ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

У ЧЕДПЫН ПІЛАПпрограммы подготовки специалистов среднего звена

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Кому выдана: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"
Сертификат: № 0089 6801 06DC 0818 ЕААА Е4А6 2901 Е954 95
Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич
Действителен: Действителен с 18.03.2025 по 11.06.2026

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет"

аграрный университет" наименование образовательного учреждения (организации) по специальности среднего профессионального образования 35.02.15 Кинология наименование специальности основное общее образование по программе базовой подготовки Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ квалификация: кинолог 3г 6м 2024 Очная Срок получения СПО по ППССЗ форма обучения год начала подготовки по УП профиль получаемого профессионального образования естетсвеннонаучный при реализации программы среднего общего образования Приказ об утверждении ФГОС 07.05.2014 № 464

			Фол	омы пг	омежут	гочной ат	ттестан	ии		٧	чебная	нагрузка	обучан	шихся.	4.																											Распред	деление по н
		_	700	J. 1.01 1.1,	oricity.	1	1100100		+		icond)	nai pysik		ательна		_			Ce	еместр	. 1		Курс	1		Ce	еместр 2						Co	местр 3			Курс	2		Сом	естр 4		
	Наименование циклов, разделов,□			2	Ē	₽	Ę	3	σ.		_			в том чи						16 нед							23 нед							местр з 16 нед			-				нед		\rightarrow
Инден	дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	EHE.	2	3346		. gad	. 9	. e	PH9	Ė	таци		ž .	13		мр.			89		в то	м числе				93		в том	числе				яя		в том	числе				Se Se		в том чи	сле
	практик	Экзам	Зачеты	Диффер.	Bee	Bble	á	Apyr	CMM3	Gawo	IC/JIB	Bcero	од у уро	аня	нар.	проект	CMM.	OCT.	E H	÷.	Тия	R Q R	Ď.	CMM.	OCT.	15 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9 H9	÷ _	Тия	я р.	Ď.	CMM.	OCT.	H9LH	÷ _	ии	я р.	Ď.	CMM.	YIBT.	E E	÷ _	Я	. E Q
		М		ФИД	Kypco	Kypα	: }	3	Max	_	Ko		\$ 3		3aHS	C.	Максим	Коно	Обязат	жин	заня	HMTM HMHZ HMTM	ζγpc.	Mak	Can Kon	Обязат	жим	заня Лаб.	MMHS	(ypc.	Mak	Самс	жзат	жим	заня Лаб.	MMHG	ζγρ.	Mak	Konc	Эбязат	уроку	заня Лаб. няти	MMH2 Vpc.
			<u> </u>				Š						5			Ϋ́			Ō	ξ ′	슬	ж S ж	_ 5			0	ξ ′	؋	ж 9 ж	_ 6			0	ξ 1	ė	ж S ж	_ 5				< 1	ė ×	ଥ ଛ _ ଞ
1	2	3	_	_	_	7	8	9	10	12	14	15	17 1	3 19	20		27	28 29		_	32	33 34	-	_	42 43	_	45	46 4	7 48			56 57	_		60 6	1 62		_	70 71		73	74 75	76 79
2 3 ОП	Итого час/нед (с учетом консультаций в период с ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		ия по 1			1	-	1 1	2106	602	100	1404	506 8r	ıΩ	1 1		54 864	38 50	36		5 320	1		1242	364 50	36	340	488	1		54		36	+ 1		1 1		54		36	- 1	1 1	
5 HO	Начальное общее образование	1	1	,	t	+	\pm	+	2100	002	100	1101	770 00	1		Ħ	001 2	30 30	7 370	250	320	+		1242 .	301 30	020	340	100	+	Ħ	-	+	t	+	\dashv	\pm	+	\dashv	+	+	=	+	一一
6 *	пачальное общее образование	t	-		ı		- 1	ı		ı			ı				-		ı	ı	1 1	ı							-				ı	1 1									
8 00	Основное общее образование																																										
9 *																																											
11 CO	Среднее (полное) общее образование	5	1	9				1	2106	602	100	1404	596 80	8			864 2	38 50	576	256	320			1242	364 50	828	340	488															
13 БД 14 ООД.0	Базовые дисциплины	5	_	9		1	T	1	2106		100		596 80	v	H		864 2			256				1242	364 50	828	340	488	Ŧ	\perp	Ţ	Ŧ		$oxed{\Box}$	\perp	$oldsymbol{\square}$	Ţ		Ŧ			\blacksquare	
14 ООД.0 15 ООД.0	. ,	1	+	2	+		+	+	96 171		6		32 3 46 6		\vdash	+	96	26 6	64	32	32	-	\vdash	171	51 6	114	46	68	+	+	\dashv		+	+	-	+	\dashv		-	+		+	++
16 ООД.0		t		2		1	1	-	201		10		78 5			1	96	26 6	64	32	32				31 4			24	1		\neg	-	1	1 1		+	_		-				\Box
17 ООД.0				2					117		6		38 4	_				14 2			16			69	19 4	46		24															Ш
18 ООД.0		-		1	_		_		96	_	6		32 3	_			96			32					40 4	46	22	24				_	-	1									-
19 ООД.0 20 ООД.0		12		2			-		117 363		6 20		38 4 102 14	_			48 120		_	16 32					19 4 73 8		70	92			-	-		+	_								-H
21 ООД.0				2	+		-		177		8		40 7	3			72				32			105			24				-	-	1	1 1	_		-			1			
22 ООД.0			1	2					117				38 4				48		32		16				23	46		24															
23 ООД.1 24 ООД.1			+-	2	_		-		117		6		38 4 38 4				48 48		32 32		16			69 69	19 4 19 4		22	24						+									
24 ООД.1 25 ООД.1		2		2			-		174		6 8		38 7					20 4			16				30 4			46			-	-		+	_								-H
26 ООД.1		2		+	+		-		174				38 7				72								30 4			46			-	-	1	1 1			-			1			
27 ИП	Индивидуальный проект							2	69	19	4	46	4	5										69	19 4	46		46															
28 *			,																																								
30 ПД 31 *	Профильные дисциплины	╁							<u> </u>														Щ		!		1 1					_		11									
33 NOO	Предлагаемые ОО	╁	1	1	1	1	-	1	1	1	1 1			1	1 1		- 1		1	1	1 1	1	1 1		-	1	1 1		1		- 1		T	1 1		1 1	- 1	- 1		1 1	- 1	1 1	
	предлагасные оо	t	-		ı		- 1	ı		ı			ı				-		ı	ı	1 1	ı							-				ı	1 1									
34 * 36		_																																									
37 ∏∏ ≪	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11	26	27	'	1			4104	1200	168	2736 1	054 16	26 26		30														8	864	248 40	576	224	332 2	0		918 2	76 30	612	234 3	72 6	
39 OFC3	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл		12	3					798	246	20	532	124 40	8																3	336	96 16	224	96	128			204 6	54 4	136	28 1	08	
40 OFCЭ.		+	3	+	+		-		72	20	4	48	22 2	5		t-		-	-	+	1 1			-		-	1 1	-			72	20 4	48	22	26								$\overline{}$
41 OFC3.				3					72		4		14 3	4																		20 4			34								
42 OFC3.			3-6		_				168	_	4	152	15					_			1										_	12 4		_	32			34		34		34	
43 OFC9.		1	3-6		-			-	304 40		4	152 32	28 4			-	-		-	-	+			-		+-	+	-				32	32 32		32 4		+	68 3	34	34	- 1	34	H
45 OFC3.			4	_	+		-		102	_	4		28 4			-	-	-		-	1 1				-	+	1 1	-				Ť	32	120			-	102 3	30 4	68	28 4	10	
46 ОГСЭ.	7 Основы социологии и политологии		3						40	8		32	32																		40	8	32	32									
47 * 4×		<u>. </u>	,																																								
49 EH	Математический и общий естественнонаучный никл		1						48	12	4	32	10 2	2																													.
50 EH.0	A		5						48	12	4	32	10 2	2																													
51 *																																											
53 Π	Профессиональный цикл	11	13	24		1			3258	942	144	2172	920 11	96 26		30																152 24	352	128	204 2	0		714 2:	12 26	476	206 2	64 6	
55 ON	Общепрофессиональные дисциплины	4	9	8					1593		66		168 56			I																110 18				0		255 7	77 8	170	90	74 6	
56 ОП.0 57 ОП.0		3	3	+	-		-		96 249		4 8		12 5 90 6		\vdash	+			+		+		$\vdash \vdash$			-	++		-			28 4 28 4	64	12 20	52 40	1	+	153 4	17 4	102	70	26 6	-
58 OΠ.0		3	_	+	+	-	-	+	96	_	4		16 3		+	\dashv	\dashv		+		+	-	\vdash			+	+	-	+			28 4		16			\dashv	133 4	7/ 4	102	70 .	.0 0	+
59 OΠ.0				6					51		2		26 8	_																													
60 ОП.0	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5						48	14	2	32	6 2	5													1 1				ſ			1 7		\prod							.]
61 OП.0		t	3	+	+	-	+	+	48	12	4	32	8 2	4	\vdash	+	\dashv	+	+	+	+		+	-	\dashv	+	+			+	48	12 4	32	8	24	+	\dashv	-			-	+	++
62 OΠ.0				56					150		6		30 7)		1																											

63 ОП.08 Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	7	60 16 4 40 32 8				
64 ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	4	102 30 4 68 20 48	 	1 	1 	102 30 4 68 20 48
65 ОП.10 Фармакология	5	72 22 2 48 26 22				
66 ОП.11 Зоопсихология	3	48 14 2 32 16 16			48 14 2 32 16 16	
67 ОП.12 Основы генетики собак	6 5	99 29 4 66 18 48				
68 ОП.13 Основы предпринимательской деятельности в области кинологии	7	90 26 4 60 36 24				
69 ОП.14 Экономика организации	7 1	105 31 4 70 48 22	 	 	 	
70 ОП.15 Паразитарные болезни собак	, 6	51 15 2 34 14 20	- 	 	 	
71 ОП.16 Незаразные болезни собак	6	102 30 4 68 28 40	 	 	 	
72 ОП.17 Собаководство	6	51 15 2 34 8 26				
73 ОП.18 Правовое и документационное обеспечение	7	75 21 4 50 34 16				
профессиональной деятельности	 	1 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1				
/5						
76 ПМ Профессиональные модули	7 4 16 1	1665 477 78 1110 452 628	30	<u> </u>		459 135 18 306 116 190
78 ПМ.01 Содержание собак и уход за ними	1 1 2	369 107 16 246 120 126			144 42 6 96 56 40	153 45 6 102 42 60
80 МДК.01.01 Методы содержания собак и ухода за ними	5 4 3	369 107 16 246 120 126			144 42 6 96 56 40	153 45 6 102 42 60
81 МДК*						
83 УП.01.01 Учебная практика	4 PП	час 118 10 108 нед	3 час нед	час нед	час нед	час 10 108 нед 3
84 УП*						
86 NU*	Т					-
88 ПМ.01.ЭК Экзамен по модулю	 					
89 Всего часов с учетом практик	† '	487 354				
91 ПМ.02 Разведение и селекция собак	1 1 5	303 85 16 202 92 110				153 45 6 102 52 50
93 МДК.02.01 Техника и методы разведения собак	6 4 5	303 85 16 202 92 110	 	 	 	153 45 6 102 52 50
94 МДК*	101413111	303 63 10 202 92 110				133 43 0 102 32 30
us.		час 234 18 216 нед	6 час нед	час нед	час нед	час 10 108 нед 3
96 УП.02.01 Учебная практика 97 УП*	46 PII	час 234 18 210 нед	6 час нед	час нед	час нед	час 10 108 нед 3
чк		час 196 16 180 нед	5 час нед	час нед	час нед	час 10 108 нед 3
99 ПП.02.01 Производственная практика # ПП*	46 PII	час 196 16 180 нед	5 час нед	час нед	час нед	час 10 100 нед 3
# ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю						
# Всего часов с учетом практик	+	733 598		<u> </u>		
ш	+					
# ПМ.03 Подготовка и применение собак по породам и видам служб	2 1 3 1	645 191 24 430 162 238	30			153 45 6 102 22 80
# МДК.03.01 Теоретические основы дрессировки собак	5 4 5	393 117 14 262 82 150	30			153 45 6 102 22 80
# МДК.03.02 Методы подготовки и применения собак по	6 5	252 74 10 168 80 88				
породам и видам служб	6 5	252 74 10 108 60 88				
#MДК*						
# УП.03.01 Учебная практика	6 РП	час 78 6 72 нед	2 час нед	час нед	час нед	час нед
# YN*	_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>			
# ПП.03.01 Производственная практика	6 РП	час 40 4 36 нед	1 час нед	час нед	час нед	час нед
# NN*						
						
# ПМ.03.ЭК Экзамен по модулю		70 500				
# Всего часов с учетом практик		763 538				
	1 1 2	763 538 150 42 8 100 30 70				
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак Теоретические и практические основы		150 42 8 100 30 70				
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак Торенческие и практические основы МДК.04.01 организации и проведения испытаний и	1 1 2 6 5					
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак Теоретические и практические основы		150 42 8 100 30 70				
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Иклытания и соревнования собак Теоретические и практические основы огранизации и проведения испытаний и соревнований собак	6 5	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70	1 час нед		час нед	час нед
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 Теоретические и практические основы организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК*	6 5	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70	1 час нед		час нед	час нед
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК 04.01 Теорепческие и практические основы организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК* # УП.04.01 Учебная практика	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70	1 час нед	час нед		чэс нед
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 Торепческие и практические основы организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК* # УП.04.01 Учебная практика	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70		час нед		
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 Теорепческие и практические основы организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК* # УТІ-04.01 Учебная практика # УТР # ПП.04.01 Производственная практика	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70		час нед		1 1 1 1 1
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 Теорепческие и практические си-ковы организации и проведения испытаний и соревнований собок # МДК* # УП.04.01 Учебная практика # ПП.04.01 Производственная практика	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70		час нед		1 1 1 1 1
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 Теорепческие и практические основы организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК* # УП.04.01 Учебная практика # УП* # ПП.04.01 Производственная практика # ПП* # ПП-04.01 Производственная практика # ПП* # ПП-04.01 Всавмен по модулю # Всего часов с учетом практик	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70 42 8 100 30 70 42 40 4 36 нед 40 4 36 нед 40 4 36 нед		час нед		
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК 9.01 уточно проведения испытаний и соревнований собак # УП.04.01 Учебная практика # УТ* # ПП.04.01 Производственная практика # ПП* # ПП-04.03 Зукамен по модулю	6 5 PH	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70 14c 40 4 36 нед 14c 40 4 4 4 36 нед 14c 40 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		час нед		
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК 04.01 Теорепческие и практические основы # МДК 04.01 Организации и проведения испытаний и соревнований собак # УП.04.01 Учебная практика # ПП.04.01 Производственная практика # ПП.04.01 Производственная практика # ПП.04.01 Всего часов с учетом практик # ПМ.04.9К Зсамен по модулю # ПМ.04.9К Организации и минологии # ПМ.04.0К Управление деятсльностью по оказанию услу- области минологии # МИК об от Управление структурным подразделением	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70 150 40 4 36 Heq 14ac 40 4 36 Heq 230 172 150 43 8 99 37 62		час нед		
# Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Испытания и соревнования собак # МДК.04.01 организации и проведения испытаний и соревнований собак # МДК 9.01 Учебная практика # УП-04.01 Производственная практика # ПП-04.01 Производственная практика # ПП-04.01 Производственная практика # ПП-04.01 Производственная практика # ПП-04.01 Закамен по модулю # Всего часов с учетом практик # ПМ.04 Управление деятельностью по оказанию услуобласти кинологии	6 5 PN	150 42 8 100 30 70 150 42 8 100 30 70 42 8 100 30 70 42 40 4 36 нед 40 4 36 нед 40 4 36 нед		час нед		

# УП.05.01 # УП*	Учебная практика		7	РΠ	час	80	8	72 нед	2		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		
#																											
*	Экзамен по модулю					- 1		1		- 1	1								1 1								
#	Всего часов с учетом практик	•				230		171					J.				· ·										
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	2			48 9	9 6	33 11	22																		
	Выполнение работ по профессии рабочих "Собаковод"		7			48 9	9 6	33 11	22																		
# МДК*	Собаковод							- 1 - 1			1 1			1 1												1 1	
	Учебная практика		7	РΠ	час	156	12	144 нед	4		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		
# УП* #																											
# NП*																											
	Квалификационный экзамен	7				204		177																			
# # ПМ*	Всего часов с учетом практик				ı	∠04		177																			
и	Vicebras u provance concurso (no produce				1 1		т т	1 1			т т	1 1				1 1			1 1	т т				1 1		1	
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики				час	982	82	900 нед	25	ча			нед		час		нед		час		нед		час	30	324 нед	!	9
#	Учебная практика					706		648 нед	18	ча			нед		час		нед		час		нед		час		216 нед		6
#	Концентрированная				_	706	58	648 нед	18	ча			нед		час		нед		час		нед		час	20	216 нед		6
#	Рассредоточенная				час	_	++	нед		ча			нед		час	\vdash	нед		час	++	нед		час	4 4	нед		
	Производственная (по профилю специальности) практика				час	276	24	252 нед	7	ча	1		нед		час		нед		час		нед		час	10	108 нед	:	3
#	Концентрированная				_	276	24	252 нед	7	ча			нед		час		нед		час		нед		час	10	108 нед		3
#	Рассредоточенная				час			нед		ча			нед		час		нед		час		нед		час		нед	<u> </u>	
	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		7	РΠ	час	144		144 нед	4		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		
	Государственная итоговая аттестация				час	216		216 нед	6	_	час		нед		час		нед		час		нед		час	4-4	нед		
	Подготовка выпускной квалификационной работы				час	144		144 нед	4		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		
#	Защита выпускной квалификационной работы				час	72		72 нед	2		час		нед		час		нед		час		нед		час		нед		
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О							100					50				50										
#	в т.ч. в период обучения по циклам							100					50		<u> </u>		50										
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							250 168							1				-		40				60 30		
#	в т.ч. в период обучения по циклам	16 27	26	1 , 1	, ,	5942 18	202	168	2424 26	20 01	1 720	E7C	256 220	1 1	1102 204	0.7	8 340 488	1 1 1	824 2	MOT I		20	000 37	cT T		272 6	
ш	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	16 27	36	1	1	D94Z 18	5UZ 4	1140 1050	2434 Zb	30 81	4 238	576	256 320		1192 364	82	0 340 488		824 2	40	576 224 332	20	888 27	٥	612 234	372 6	##
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	16 27	36	1	1	6210 18	302 268	140 1650	2434 26	30 86	4 238 5	0 576	256 320		1242 364	50 82	28 340 488		864 2	48 40	576 224 332	20	918 27	6 30	612 234	372 6	
#	Экзамены (без учета физ. культуры)												2				3				2				1		
	Зачеты (без учета физ. культуры)			· ·														·			3	· ·			3		
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры) Курсовые проекты (без учета физ. культуры)									_			1		1		7		-		3				1		
	Курсовые проекты (оез учета физ. культуры)														-				-								$\overline{}$
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																										

курсам	и сем	естран	1																																
			Cer	естр !	5			Кур	oc 3			Cen	естр (5							Cev	естр :	7			Кур	oc 4			Cer	естр 8	3			
				нед									нед									нед									нед				
			ная		ВТ	ом чи	сле					ная		В 1	ом чи	сле					ная		ВТ	ом чи	сле					ная		ВТ	ом чи	сле	
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	ž, z	ямя	. 64	ар.	: UND	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	и, и	ями	. 64	ар.	, ig	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	ž, z	ямя	. ви	ар.	.; du	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	и, и	ЯПИЯ	. ви	ар.	: UND
Ma	Ca	Ř	бяза	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар занятия	Курс. проектир	Ma	Cal	Кон	бяза	Лекции, уроки	Пр. занятия	лаб.	емин	Курс. проектир	Ma	Cal	Кон	бяза	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб анят	Семинар. занятия	Kypx xxex	Ma	Cal	Кон	бяза	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб анят	Семинар. занятия	Курк
83	04	or	86	87	은 88	89			97	00	99	100	101	은 102	103		107	111	112	113	114	115	은 116	117	118	121	125	126	127	128	129	은 130	131	132	135
54	84	85	36	87	00	89	90	93	54	98	99	36	101	102	103	104	107	54	112	113	36	115	110	117	116	121	125	120	12/	128	129	130	131	132	135
37			50		Ι	Ι	Ι		31			30			Π		Π	31			30		Ι											Ι	
	_	_		_	_	_	_			_					_		_					_	_											_	
		1																																	
																												Щ							
\vdash		1																										H							
																												Щ							
-																																			
-		-																										H							
		Г		1	1	1	1								1		1					1	1											1	
				1	1	1	1								1		1					1	1											1	
864	252	36	576	108	348	I	I	30	864	256	32	576	200	376	I		I	594	168	30	396	198	198								1			I	
=		30		130				30		Ħ	32		200							30		130													
96	32		64		64				96	32		64		64				66	22		44		44												
32	L	L	32		32				32			32	E	32		E		22	E		22		22	E	E			Н				E			
64	32		32		32				64	32		32		32				44	22		22		22												
\vdash	\vdash	-						\vdash		-			-	-		-			-					-	-							-			
	Ħ	L											E	E	E	E	E		E					E	E							E			
48	12	4	32	10	22																														
48	12	4	32	10	22																														
720	208		480		262			30	768			512		312				528	146		352	198						Щ							
216	64	8	144	50	94			H	408	120	16	272	106	166				330	94	16	220	150	70					H							
\vdash		1													-		-											H							
-	├	_						Н	51	15	2	34	26	8	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		_			_	_	Ш	_	H		_		_			Ш
48	14	2	32	6	26																														
48	14	2	32	12	20				102	30		60	10	50														Щ							
48	14	- 2	32	12	20			Ш	102	30	4	68	18	50																					

	- 1								_								_					_		т —	1	1	_	т -		=
															60	16	4	40	32	8										
		_																						<u> </u>			1	_	<u> </u>	
72	22	2	48	26	22																			-			+	-		
48	14	2	32	6	26			51	15	2	34	12	22														+			
															90	26	4	60	36	24										
-															105	31	4	70	48	22				-		<u> </u>				_
-	_	_						51	15	2	34	14	20		103	31	7	70	40	- 22				╁	<u> </u>		+	╁	-	-
								102	30	4	68	28																		
								51	15	2	34	8	26																	
															75	21	4	50	34	16										
																								1						
504	144	24	336	138	168		30	360	104	16	240	94	146		198	52	14	132	48	84										\Box
72	20	4	48	22	26																									Π
72	20	4	48	22	26																									T
		•				•																					•			_
час				нед				ча	с			нед			ча	С			нед				ч	ac			нед	ι		
_	1		_				_					-		_										_	_	_	_	_	_	 _
	12	4	32					102		6	68		40											<u> </u>	#					
48	12	4	32	12	20			102	28	6	68	28	40														<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
час				нед			_	ча		8	108		3		ча				I					ac	1		нед		1	_
4dC	- 1			нед				ча		0	100	нед	3		40				нед				4	ac	1	<u> </u>	нед			—
час				нед				ча	С	6	72	нед	2		ча	С			нед				ч	ac			нед			
	- 1	•											•												•		1			—
																								T			1			_
336	100	12	224	92	102		30	156	46	6	104	48	56	Ī													1			一
\perp								156	46	6	104	48	56																	7
240	72	8	160	60	70		30																							
240								156 156	46	6	104	48																		
240 96	72 28	8	160	60 32	70			156	46	6	104	48	56																	
240	72 28	8	160	60	70				46			48	56		ча	С			нед				ч	ac			нед			
240 96 4ac	72 28	8	160	60 32 нед	70			156	46 c	6	104	48	56																	
240 96	72 28	8	160	60 32	70			156	46 c	6	104	48	56		ча				нед					ac			нед			
240 96 4ac	72 28	8	160	60 32 нед	70			156	46 c	6	104	48	56																	
240 96 4ac	72 28	8	160	60 32 нед	70			156	46 c	6	104	48	56																	
240 96 час	72 28	8	160	60 32 нед	70 32			156	46 c	6	104	48 нед нед	56																	
240 96 48	72 28	8 4 4	160 64	60 32 нед нед	70 32 20			156	46 c	6 4	104 72 36	48 нед нед	56																	
240 96 48	72 28	8 4	160	60 32 нед нед	70 32			156 ча ча	46 c	6	104 72 36	48 нед нед	56																	
240 96 48	72 28	8 4 4	160 64	60 32 нед нед	70 32 20			156	46 c	6 4	104 72 36	48 нед нед	56																	
240 96 48	72 28	8 4 4	160 64	60 32 нед нед	70 32 20			156	46 c c c 30 30	6 4	104 72 36 68	48 нед нед	56 2 1 1 50 50			С			нед				ч				нед			
240 96 48	72 28	8 4 4	160 64	60 32 нед нед	70 32 20			156 ча ча 102	46 c c c 30 30	6 4 4 4	104 72 36 68	48 нед нед	56 2 1 1 50 50		ча	С							ч	ac						
240 96 48	72 28 12	8 4 4	160 64	60 32 нед нед	70 32 20			156 ча ча 102	46 cc c 30 30 cc	6 4 4 4	104 72 36 68	48 нед нед	56 2 1 50 50 1		ча	С			нед				ч	ac			нед			
240 96 4ac 48 48	72 28 12	8 4 4	160 64	60 32 нед нед 12	70 32 20			156 4a 4a 102 102	46 cc c 30 30 cc	6 4 4 4 4	72 36 68 68	48 нед нед 18	56 2 1 50 50 1		ча	С			нед				ч	ac			нед			
240 96 4ac 48 48	72 28 12	8 4 4	160 64	60 32 нед нед 12	70 32 20			156 4a 4a 102 102	46 cc c 30 30 cc	6 4 4 4 4	72 36 68 68	48 нед нед 18	56 2 1 50 50 1		ча	С			нед				ч	ac			нед			
240 96 4ac 48 48	72 28 12	8 4 4	160 64	60 32 нед нед 12	70 32 20			156 4a 4a 102 102	46 cc c 30 30 cc	6 4 4 4 4	72 36 68 68	48 нед нед 18	56 2 1 50 50 1		ча	С			нед				ч	ac			нед			
240 96 4ac	72 28 12	8 4 4	160 64	60 32 нед нед 12	70 32 20			156 4a 4a 102 102	46 cc c 30 30 cc	6 4 4 4 4	72 36 68 68	48 нед нед 18	56 2 1 50 50 1		ча	С	8	99	нед	62			ч	ac			нед			
240 96 4ac	72 28 12	8 4 4	160 64	60 32 нед нед 12	70 32 20			156 4a 4a 102 102	46 cc c 30 30 cc	6 4 4 4 4	72 36 68 68	48 нед нед 18	56 2 1 50 50 1		4a	c c	8 8	99	нед	62			ч	ac			нед			

час нед	час нед	час 8 72 нед 2	час нед
		48 9 6 33 11 22	
		48 9 6 33 11 22	
час нед	час нед	час 12 144 нед 4	час нед
	час 32 360 нед 10	час 20 216 нед 6	
час нед нед нед нас нед нед	час 32 360 нед 10 час 18 216 нед 6 час 18 216 нед 6	час 20 216 нед 6	час нед час нед
час нед час нед	час 14 144 нед 4	час нед час нед	час нед нед
час нед час нед	час 14 144 нед 4 час нед	час нед час нед	час нед час нед
час нед	час нед нед	час 144 нед 4 час 216 нед 6	час нед
час нед час нед	час нед нед	час 144 нед 4 час 72 нед 2	час нед час нед
36 36 828 252 576 198 348 30	64 32 832 256 576 200 376	50 30 564 168 396 198 198	
864 252 36 576 198 348 30	864 256 32 576 200 376	594 168 30 396 198 198	
2 3 2	2 2 3	2 3 6	
1	•		