## Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

В.А. Цепляев

Ученым советом университета Протокол № 5 от 03.06.2023

03.06.2023

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Сертификат: № 0089 6801 06DC 0В1В ЕААА Е4А6 2901 Е954 95 Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич Действителен: Действителен с 18.03.2025 по 11.06.2026 программы подготовки специалистов среднего звена

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный

аграрный университет" наименование образовательного учреждения (организации) по специальности среднего профессионального образования 36.02.01 Ветеринария наименование специальности основное общее образование Уровень образования, необходимый для приема на обучение квалификация: ветеринарный фельдшер Очная 2г 10м 2023 форма обучения Срок получения образования по ОП год начала подготовки по УП профиль получаемого профессионального образования естественно-научный при реализации программы среднего общего образования Приказ об утверждении ФГОС от 23.11.2020 № 657

Виды деятельности
Проведение ветеринарных и зоогигиенических мероприятий
Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
Применение цифровых интеллектуальных систем в животноводстве

			Фор	MLI RIDO	мачили	ной атт	остании		,	Учебная н	arnvava	o o five a so	IIIAYCA II																	Pa	спределе			и семе	естрам							_
			1	To Tipo	- CKY10	1	- Craquin			1001107111							C	1		Ку	pc 1		C						C	2		Ky	/pc 2						₩			
				20	吾		E O		_	-	Obs	язательна в том ч		Пром	_			местр 1 6 нед			-			естр 2 нед						естр 3 4 ) нед			1			еместр 4 (4) нед			₩		Семес 14 (2)	
Индекс	Наименование циклов, разделов, □ дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	₽	-	зачеты	Se X	абот	ged	au	ьная	ے		BIONA		ежут			-		числе	Про					числе	Про		Τ,	- 12 (	в том	числе	Про	,		- Z0		ом числе	Про	+	$\neg \neg$		в том
	практик	аме	Fe F		, e	99	HPIE	)V I W	E E	Bcen	, g	EME.	RMR	Е аттес	ΞĖ	Е	PH3	E 101	I I	меж	ź	E	P FF	5 101	I	меж	ž	<sub>E</sub>   }	<u> </u>	B 1011	more	меж	z ź	E	1 g –	- 10	- III	меж	ž	E 1	₽ ₽	5 1011
		æ	33	Диффер.	SB	88	рол	Ару	Макси	3 Been	, ž			таци	акси	Замос	are MM	N E	. EMS	ф ут. Е атте	акси	MOC	are.	N H	. H	ф ут. Е атте	акси	O N	MN,	КИ НЯТИ	Х.	ф ут. атте	Макси	эмос	ale ale	KN,	. S	ојут. З Батте	Макси	NO S	ale Milita	Ě
				₫	₹	Ϋ́	Контро		Σ		leku	흔	Ja6.	Я	Æ	Ö	Обяза	ypo	Ла Жиг Киг	е д стац		Ca	Обяз	ypo	Ла Жия Куг	` 👸 стац	Max	Cay	Jekt.	ypo 33.	Ayr Kyp	8 стац		Ca	Обязат	VPO 33a	Ла	≥ 8 ста∟	, Σ	S S	Обязат Лекциі уроку	.39
<b>—</b>		<u> </u>	<u> </u>								5		¥	-				· è		⊏ия		1		ė		⊏ ия				ď	.,	⊏ ия	-			<u> </u>		⊏ ия	↓;			은
1	2	3	4	-	6	7	8	9	10	12 15	17	18	19 2	3 25				31 32	33	37 39				15 46	47	51 53		_	8 5	9 60	61 6	5 67	_	70	-	73 74	4 75	79 81	-	_	86 87	88
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период с		_	•	)						,				36		36				36		36				36		4				36		34				36	3	34	
3 OП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6	1	9				1	1476	1392	620	772		84	516		480 2	224 256		36	864		828 3	84 444		36	96	8	4 1	2 72		12				<u> </u>	<del> </del>		<u>ш</u>	<u> </u>	_	
5 HO	Начальное общее образование																																		ш.	丄	ш		$\bot$	丄		Ш
6 *																																										
8 00	Основное общее образование																																				ш		ш	ᅟᆜ	ᆚ	Ш
9 *																																										
11 CO	Среднее общее образование	6	1	9				1	1476	1392	620	772		84	516		480 2	224 256		36	864		828 3	84 444		36	96	8	14 1	2 72		12			$\perp$	L	Ш			l		
13 БД	Базовые дисциплины	6	1	9				1	1476	1392	620	772		84	516		480 2	224 256		36	864		828 3	84 444		36	96	8	14 1	2 72		12			ш							
14 ООД.01	Русский язык	1							82		32			18	82		64	32 32		18		Ш			Ш								<u> </u>		ļ.	——	┯		ш	$\bot$	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш
15 ООД.02	Литература	<u> </u>	1_	2					92		46		_		Ь—	$\sqcup$			$\vdash$		92	$\sqcup$		16 46			$\sqcup$			$\perp$			ऻ—	ш	$\vdash$	+	+		ш	—	+	ш
16 ООД.03	История	₽-	1	2		<u> </u>			134		78		_	-	64			32 32			70	+		16 24		-	$\sqcup$	-	_	$\perp$		-	1—	$\vdash$	$\dashv$	+	+	_	ш	$\dashv$	+	$\sqcup$
17 ООД.04 18 ООД.05	Обществознание	1—	1	2		1			78 64		38 32			-	32 64		32 64	16 16 32 32			46	++	46	22 24	$\vdash$		$\vdash$			-		-	1	$\vdash$	$\vdash$	+	+		$\mapsto$	+	+	$\vdash$
19 ООД.06	География Иностранный язык			2					78			40			32			16 16			46	+	46 2	22 24	+		$\vdash$					_	+		-+	+	+++		+	$-\!\!\!+$	+	$\vdash$
20 ООД.07	Математика	12							294			140		30	98		_	32 48		18				92 92		12		_	_				<del>1 -</del>			+	$\pm \pm$		$\vdash$	+	-	$\vdash$
21 ООД.08	Информатика			3					104		22									1	68		68 2	22 46	t		36	3	16	36			†		T T	$\neg$	$\pm$		t	$\neg$	_	
22 ООД.09	Физическая культура		1	2					78	78	38	40			32		32	16 16			46		46 2	22 24																		
23 ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2					78			40			32	_	32				46		46												$\Box$							
24 ООД.11	Физика			2					78		38				32			16 16			46			22 24											$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$		ш		$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	$oldsymbol{\perp}$	$\bot$	Ш
25 ООД.12	Химия	2							130	118	_			12	48		48	16 32			82			24 46		12			_				<u> </u>		$\vdash$	$\rightarrow$	—		igspace	$-\!\!\!\!+$		Ш
26 ООД.13 27 ИП	Биология	23	-	<u> </u>		-			140 46		34 22		-	24		$\vdash$		_	-	+	80 46			22 46		12	60	4	8 1	2 36	-	12	╂	_	-+	+	+		+	$\dashv$	+	Н
27 VIII 28 *	Индивидуальный проект	1	1	<u> </u>		<u> </u>		2	40	40	22	24									40	1_1	40	22 24	<u> </u>			!	!				<u> </u>	1		ㅗ				ㅗ		ш
30 ПД	Профильные дисциплины	<u>.                                    </u>	T	Т	Γ	1		т			T	П	-	T	1	П		-	П	-	1	1 1	<del>- 1</del>		П	1	П	-	<u> </u>	1		1	т —	1	$\overline{}$	$\overline{}$	$\top$		$\overline{}$	$\neg$	$\overline{}$	
31 *	профильные дисциплины	1				1									_						-												-	_								_
33 NOO	Предлагаемые ОО	1	T	T	1	1					T	1 1		1			- 1		1 1		1	1 1	1	1	1 1	1	1 1		-		- 1	1	1		$\overline{}$	$\neg$	$\overline{\mathbf{T}}$		$\Box$	$\neg$	$\neg$	
34 *			_								_										-					_																
36		-																																								
37 ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15	10	14		1			2736	112 1916	248	1082	572 1	4 132	96		96	32 64									516	24 3	24	252	72	24	900	40	680 1	100 32	0 260	36	612	28 4	76 56	266
39 CF	Социально-гуманитарный цикл	2	3	2					361	26 314	40	274		21													132	12 10	08	108		12	112	12	100	40 60	o T		56		56	56
40 CΓ.01	Основы философии	3	Ť						36	24		24		12													36	2	4	24		12	1				$\top$					
41 CF.02	История		4						52	12 40	40																						52	12	40 4	40						
42 CF.03	Иностранный язык в профессиональной	6							89	12 68		68		9													36	12 2	4	24			20		20	20	o		14	1	14	14
43 CF.04	деятельности Физическая культура	H	35	6				$\vdash$	160	2 158		158		-	-	H					1	+		-	H		36	3	16	36	-	+	40		40	40	+		42		42	42
44 CF.05	Психология общения	1	33	3					24	24	_	24								_		1					24		14	24		+	-10			-	+		72	一一	-	72
45 *			٠							1	٠	1			-					-!	-									1		-!	-	-								
4D	Математический и общий естественнонаучный	Ħ		Г	l l	T T		Т		Т.	Ι.	T T		T	T	П	Т	1	П	T	П	1 1	<del>- 1</del>	Т	П	Т	П	T	T	1 1	Т	T	Τ			一	ТТ	Т		一	二	
47 EH	цикл	<u>L</u>	3						122	122			40		Щ.																		80		80	40			42	4	42 14	28
48 EH.01	Химия		4						40	40			40							T									I				40		40	I	40		ш	I	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ш
49 EH.02	Информатика	1	4						40	40		40	_	_	-	┷				_	-	1		_	<b>!</b>		$\sqcup$	_	_		_	4	40		40	40	)		L.	<b>—</b>		L.
50 EH.03	Экологические основы природопользования	1	5	1	L	<u> </u>			42	42	14	28								I					<u> </u>			I	I			_!	<u> </u>				ᆂ		42	4	42 14	28
57		<u> </u>	,							T	,	1 7										, ,		-		-				, ,	-											
53 OПЦ	Общепрофессиональный цикл	4	3	4		-		_	555	_	_	296 68	98	38	96	_		32 64 16 32	-	-	₩	++		_	╁	-	48	_	6	36	_	12		11	100	20 60	) 20	8	105	12 8	<i>i</i> 4	56
54 OΠ.01 55 OΠ.02	Анатомия и физиология животных Латинский язык в ветеринарии	3	1	1	-	1			96 48		16 16		-	12	48 48			16 32 16 32		-	1	+		+	H	-	48	- 3	16	36		12	1-	$\vdash$	$\vdash$	+	+		$\vdash$	+	+	$\vdash$
56 OΠ.03	Основы микробиологии	4	1	1	1	1		-	51	3 40	_		20	8	70		ю	20 32	<del>l l</del>	+	1	+	-+	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	-	+	51	3	40	20	0 20	8	$\vdash$	+	+	Н
57 OΠ.04	Ветеринарная фармакология	5	1	1		1			65	56			28	9			$\dashv$	-		+	1	$\Box$	$-\dagger$	+-	t	-	$\vdash$	$\top$	1			$\top$	T	Ť	Ť	+	+=+	Ť	65	ŗ	56	28
58 OП.05	Информационные технологии в		5	1		1			40	12 28		28	1				T					I						T	1			1			一	$\neg$	11		40		28	28
30 011.05	профессиональной деятельности	_	٥					Ш	-10	12 28	1	20			<u> </u>				$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$			₽		$\sqcup$						<u> </u>	Ш	$\vdash$	+	+		70		-	20
59 OΠ.06	Правовые основы профессиональной деятельности	6		1	1				59	50	10	20	20	9							1												1		.							
60 ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение	T	1	6					50	50	10	20	20	1		t	$\neg$ t		tt	1			$\neg \dagger$		Ħ			1	1			1			T	$\top$	$\top$			$\neg$	$\top$	$\Box$
00 011.07	качества	<u> </u>	1	0				Ш	50	30	10	20	-0		<u> </u>					L	<u> </u>		L										1		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\bot}}}$		ш		ш	L		ш

61 ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			6			48	8	40 10	20	10											П	Т			П		П								$\top$
62 ОП.09	Охрана труда			6			30		30 10						$\Box$					$\Box$																
63 OΠ.10 64 *	Безопасность жизнедеятельности		4				68	8	60 20	40	!_																		68 8	60	20	40				
66 DII	Профессиональный цикл	q	1	8	1 1	- 1	1698	55	994 10	2 444	434	14 73	1		Т Т	-T		1 1		1 1		П	336	12 1	80	108	72	П	589 17	7 400	40	160 200	28	3 409	16 2	294 42 12
67	Проведение ветеринарно-санитарных и							i i				÷	$\overline{}$										_		+				<b>—</b>		tt			+		
68 ΠM. 01	зоогигиенических мероприятий	2	1	2			491	32	298 10	122	166	17											132	12 4	18	24 2	24		204 4	120		40 80	8	76	6	70 28
70 МДК.01.01	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	4					130	14	108	44	64	8											60	12 4	18	24	24		70 2	60		20 40	8			
71 МДК.01.02	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения	6	5				217	18	190 10	78	102	9																	62 2	60		20 40		76	6	70 21
72 MДК*	возникновения болезней животных																																			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
/ 4	Учебная практика		1 1	3	РΠ		ac 72	т т	72 не	. 1	2		час		luon I			час		нел			час	П.	72 нед	1 2		—г	час		нел			час		Tues
75 YIT*	эчесная практика			3	FIL	40	ac /2	11_	/2 nc	41			час	I	нед			час		нед			час		Z HC	1121			час		нед			час		нед
	Производственная практика			4	РΠ	48	ac 72		72 не	д	2		час		нед			час		нед			час		нед	ı			час	72	нед	2		час		нед
78 ПП* 79 80 ПМ.01.ЭК							_																													
	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК						347	-	298																						<u> </u>					
ж/	Проведение профилактических, диагностических	<u> </u>			1 1			ī		1 1			T	T	1 1	T		1 1	П	1 1	T	П	T	П	Т	ТТ		П	T	T	1 1	T	П	T		$\overline{}$
83 ПМ. 02	и лечебных мероприятий	4		2	1	<u> </u>	595	16	440 64	204	158	14 31			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>		<u> </u>	60		50	48	12	Щ	194 10	180	40	80 60	4	200	6 1	140 14 56
85 МДК.02.01	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской	45					211	6	192 20	92	80	13											36	3	36	24	12		110 6	100	20	40 40	4	65		56 28
06 MBV 05	деятельности Выполнение лечебно-диагностических	<del> </del>	$\vdash$		+_+		25.	10	240	445	70		+		+	+	++	+	$\vdash$	+		++	+-	Н.	_	1	+	$\vdash \vdash$			20	40 25	$\vdash$	-		84 14 28
86 МДК.02.02 87 МДК*	ветеринарных манипуляций	56			5		276	10	248 44	112	78	14 18	'										24	1 2	24	24		Щ	84 4	80	20	40 20		99	6	84 14 28
NN	Учебная практика	1		-	РΠ		ac 36		36 не		1		1126		uon			час		нел			час			. т		- 1	час	_	uon			час		36
90 YTI*	эчесная практика			3	FII	40	ac 30	<u> </u>	JU NC	4 ]			440		нед			час		нед			час	1 1	нед				час	1	нед			Час		ю нед 1
	Производственная практика			6	РΠ	48	ac 72		72 не	д	2		час		нед			час		нед			час		нед	1			час		нед			час		нед
93 ПП*																														,						
	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК						487	-	440																											—
98 FIM.03	Выполнение работ по одной или нескольким	2		2		T	295	Ħ	132	56	76	16	1			T		1		1 1	T	T	144	Π.	72	36	36	П	151 3	60	П	20 40	10	Т.		$\overline{}$
98 1114.03	профессиям рабочих, должностям служащих	2		2			295	3	132	30	70	10	'										144	,	/2	30 .	30		151 3	00		20 40	10	· ·		$\bot \!$
# МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии Санитар ветеринарный	4					143	3	132	56	76	8											72	7	72	36	36		71 3	60		20 40	8			
# МДК*						•					•	•																		•		•				
# YN.03.01 # YN*	Учебная практика			3	РΠ	48	ac 72		72 не	Д	2		час		нед			час		нед			час	7	72 нед	1 2			час		нед			час		нед
ш	Производственная практика	<u> </u>		4	РΠ	us	ac 72		72 не	q l	2		час		нед			час		нед	-		час	<u> </u>	нел	П		-1	час	72	нед	2		час		нед
# NN*																-												- 1								
	Квалификационный экзамен	4					8					8																	8				8			
и	Всего часов по МДК	<u> </u>			1 1	<del></del>	143	<del>i i</del>	132	<del>   </del>	<del>- 1</del>		_		1 1			_		<del></del>		<del></del>	_	<del></del>		<del>     </del>	_			_	<del>, ,</del>			_		
# ПМ.04	Применение цифровых интеллектуальных систем в животноводстве	1		1			173	4	124 28	62	34	9																	40	40		20 20		133	4 1	84 28 42
# МДК.04.01	Подбор и использование цифровых интеллектуальных систем в животноводстве	5					137	4	124 28	62	34	9																	40	40		20 20		97	4 1	84 28 42
# МДК*	интеллектуальных систем в животноводстве		<u> </u>	<u> </u>				L L					1				1 1			1 1		1 1					1				1 1					
	Учебная практика			5	РΠ	48	ac 36		36 не	q	1		час		нед			час		нед			час		нед	ı			час		нед			час		36 нед 1
# YN* #																																				
# NN*					1 1			1 1					1 1		-			, ,							-				-					1	-	
	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК	<del>                                     </del>					137	+	124			_1_	1											<u> </u>				<u> </u>		1	1			1		
# ПM*		Ī																																		
#	Учебная и производственная (по профилю	Ì					ac 432		432 не	,	12		час		нед			час		нед			час	1	44 не,	,	4	1	час	144	нед		4	час	Ι.	72 нед
и п	специальности) практики												+		+ "			_		++			+-					+	_	144	+ +			+		- 1
#	Учебная практика Концентрированная						ac 216 ac 216		216 не 216 не		6		час	-	нед нед			час	$\vdash\vdash$	нед нед			час		44 не, 44 не,	_	4		час час	+	нед нед			час		72 нед 72 нед
#	Рассредоточенная						ac 210		не				час		нед			час		нед			час	L L	не,				час		нед			час		нед
#	Производственная (по профилю специальности)					47	ac 216		216 не	q .	6		час		нед			час		нед		-	час		не,	1		T	час	144	нед		1	час		нед
	практика							<u> </u>	.	1			1		,			1								1										

#	Концентрированная			час 216	216 нед	6	час	нед		час	нед		час	нед		час	144 не	д 4		час	нед
#	Рассредоточенная			час	нед		час	нед		час	нед		час	нед		час	не	д		час	нед
# пдп	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6	РΠ	час 144	144 нед	4	час	нед		час	нед		час	нед		час	не	д		час	нед
#	Государственная итоговая аттестация			час 216	216 нед	6	час	нед		час	нед		час	нед		час	не	д	ı	час	нед
#	Подготовка к демонстрационному экзамену			час 72	72 нед	2	час	нед		час	нед		час	нед		час	не	Д		час	нед
#	Подготовка дипломного проекта (работы)			час 36	36 нед	1	час	нед		час	нед		час	нед		час	не	Д		час	нед
#	Демонстрационный экзамен			час 72	72 нед	2	час	нед		час	нед		час	нед		час	не	д		час	нед
#	Защита дипломного проекта (работы)			час 36	36 нед	1	час	нед		час	нед		час	нед		час	не	Д		час	нед
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																				
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																				
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	21 11 23	1	1 4428	112 3308 868 1	854 572 14 216	612	576 256 320	36	864	828 384 444	36	612 24	12 324 72	36	900 40	680 10	0 320 260	36	612 28	476 56 266
#	Экзамены (без учета физ. культуры)							2			3			3				5			4
#	Зачеты (без учета физ. культуры)							1										4			3
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)		•			•		2	•		6			4				2			2
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)		<u> </u>			<u> </u>			·												
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																				1
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)	•	•			•			•												

		Кур	ос 3							
						Семест				
числе		Про				0 (6)	нед в том	cn	_	Пр
THOR		меж	Σ̈́	н	Обязательная			THOR	_	ме
Лаб. занятия	Курс.	ут. атте	Максим	Самост.	зате	Лекции, уроки	занятия	Лаб. занятия	Курс.	ут аπ
JE SAH	Ky IDDe	стац ия	2	0	м90	Лек урс	Jp. 38	Janes 33HS	Ky IDDe	ста
89	93	ия 95	97	98	100	101	102	103	107	10
	•		36		34				•	
										_
	r –			1					r –	
										H
										-
										-
140	14	36	612	20	340	60	180	100		36
140	14	36	612	20 2	340 50	60	180	100		36
140	14	36				60		100		
140	14	36	61		50	60	50	100		9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
140	14	36	61		50	60	50	100		9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
	14		19 42	2	10 40		10 40			9
140	14	36	19	2	10	60	10	100		9
	14		19 42	2	10 40		10 40			9
28	14	9	19 42	2	10 40		10 40			9
	14		19 42	2	10 40		10 40			9
28	14	9	19 42	2	10 40		10 40			9
28	14	9	19 42	2	10 40		10 40			9
28	14	9	19 42	2	10 40	40	10 40	50		9 9

			48	8	40	10	20	10		
			30		30	10	20			
112	14	27	364	10	120	20	50	50		18
42			79	10	60	10	30	20		9
72			,,	10	00	10	30	20		,
42			70			40	20	20		
42			79	10	60	10	30	20		9
			час			нед				
			час			нед				
						1				ı –
56	14	18	141		60	10	20	30		9
				H			Ė			
28		9								
							_	_	_	
28	14	9	69		60	10	20	30		9
			час			нед				
			час		72	нед	2			
			Hac		,,,	нед				
			час			нед				
			час			нед				
						_			_	_
14		9								
14		9							Ì	
14		9								
				,						
			час			нед				
2	2		час		72	нед			2	
2				H			H			
			час			нед нед				
2				_	_		_			
			час			нед				
			час		72	нед		:	2	

			час		72	нед			2	
			час			нед				
			час		144	нед	4			
			час		216	нед	6			
			час		72	нед	2			
			час		36	нед	1			
			час		72	нед	2			
			час		36	нед	1			
140	14	36	828	20	340	60	180	100		36
_										
						4				
						4				