## Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

В.А.Цепляев

Ученым советом университета Протокол № 5 от 03.06.2024

Ресурсный потенциал региона

Цифровые технологии в профессиональной деятельности

03.06.2024



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

Кому выдана: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ" Сертификат: № 0089 6801 06DC 0В1В ЕААА Е4А6 2901 E954 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 35.02.05 Агрономия код наименование специальности основное общее образование Уровень образования, необходимый для приема на обучение квалификация: агроном Очная 3г 10м 2024 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 13.07.2021 № 444 Виды деятельности Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур Контроль процесса развития растений в течение вегетации Выполнение работ по профессии

		0	Рормы по	омежуто	чной аттес	стации			Учебн	ая нагру	зка обуч	нающихся,	ч.																								
		<u> </u>	1	1	1 1			1 1			Обязате				-			Ces	естр 1			Kypc :	1			Семестр	2						Семе	естр 3		K	Курс 2
	Наименование циклов, разделов,□		ē	₫	<u> </u>	ээботы	8	<u>-</u> :	z			ом числе		Тром 🚡	-				нед							23 нед				+				4 ) нед			+
Индекс	дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	GHPI	334eTb	- DOG	работ	e be	эльн	.p.	таци	ОКИ	ВИ	. ня	ир.	ежут 🖺	в с.р				в том	числе	Про меж				ная	В	том числе		Про			. Hay		в том ч	исле	Про	T
	практик	Экзам	Заче фер.	Вые	OBNE	# E	Apyi	ст.(с.р.	δ Bce	5LO Ž	лина	занят		ттес 🖁	сим.	T	YJIPT FEIBT	ž -	шия	19 3p. 19	. ф. ут.	ивид Эект	CMM.	ульт	eleb.	4 ттия	19 3p.	18	Ar. And	CMM.	T	Yale Fellon	ž -	шия	49.	ф ут. 8	CMM.
		(1)	Заче: Диффер.	Kypcc	Курсовые	Контрол	Ma	Самост	Уоно все	экция		Лаб. з	Kypc. n	я Е	Mak Mak	Č.	Консу	екци	заня	SMMH; SHMH;	Ж Б атте	ЯНД	Макс	Консу	бязал	зану	Лаб. анять	Курс	атте <u>इ</u>	₫ ¥	Ca	Конс	екци	заня	SMMHS SHSTILL KVDC	Д Батте Е В стац Е	₫ å
<u> </u>										ď									흔	* 5 *	ыя Ня				ō 5	G	* 5	× 5	ия			ō	5	흔	* C *	Е ия	_
1	2		4 5	_	7	8	9 10	12	14 1	5 17	18	19 20	23	25 26			29 30		32 3	3 34	37 39		41 42	43	_	15 46	47 4	8 51	53 5	4 55	56	_		60 61	62	65 67 68	
2 3 ОП	Итого час/нед (с учетом консультаций в период ОБШЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		по цикла 1 9		1 1	1	1476		14	04 608	706	-	т т	72	36 504		36	0 224	256	1 1	24		36 364	1	36 828 3	60 468	1 1	Т	36	36 108	Н т	36	5 24	72	ТТ	12	36
5 HO	Начальное общее образование	0	1   9	+	+ +		1470		1.7	000	730	+	+	72	301	+	101	0 227	230	+	27	Ŧ	301	H	020 3	00 100	+	+	30	100	tt	1	, 21	72	++	12	+
6 *	пачальное оощее образование			- 1				<u> </u>		_ !	1 1		1 1					_!						1 1		- 1					1 1				1 1		
8 00	Основное общее образование	Ī					Т	П		1					T	ПТ		T								T	П	Т	П		П		T		ТТ	$\top$	T
9 *																																					
11 CO	Среднее общее образование	6	1 9				1476	5	14	04 608	796			72	504		48	0 224	256		24		364		828 3	60 468			36	108		96	24	72		12	
13 БД	Базовые дисциплины	6	1 9				1476	5		04 608				72	504		_	0 224			24		364		828 3	60 468			36	108		96	24	72		12	
14 ООД.01		1			+	-	76		_	4 32	_			12	76	-	64	32	32	-	12	-	116		116	16 70		_		_			+		+	++	-
15 ООД.02 16 ООД.03		H	2		1		116 134			16 46 34 78			+ +		64	+	64	32	32	+	-		116 70	+		16 24		+		+-	1		+ +	_	++	++	+
17 ООД.04	-		2	_			78		_	8 38		_			32		_	16		+	_		46			22 24		+		+	+	+	1		$\dagger$	+	+
18 ООД.05	parpoint		1				64			4 32					64			32																			
19 ООД.06			2				78			8 38					32			16					46			22 24									11	$\bot$	_
20 ООД.07		12			+	-	280 116			6 100 6 34				24	108	-	96	32	64	-	12		172 68		160 d	58 92 22 46		_	12	48		40	3 12	26	++	++	-
21 ООД.08 22 ООД.09		H	1 2		1		78	+		8 38			+ +		32	+	32	16	16	+	-		46	+		22 46		+		46		40	3 12	30	++	++	+
23 ООД.10		t	2	_			78			8 38					32		_	16	_				46		46					1					T	$\top$	1
24 ООД.11			2				78			8 38					32			16					46			22 24											
25 ООД.12		2					114			02 40				12	32		32	16	16				82			24 46		_	12	4			3 12				
26 ООД.13 27 ИП	Биология Индивидуальный проект	23		-	+ +		140 46			16 34 6 22		-	+ +	24	+	+ +	-	+-		+			80 46	+ +		22 46		-	12	60	+ +	48	3 12	36	++	12	+
28 *	ундлиядувляния проскт				11					- 1	1 1								<u> </u>					11													
30 ПД	Профильные дисциплины																																				
31 *		<u> </u>	-	1		1	_			_					_			_			1 1					-		-		-				-			_
33 <u>ПОО</u> 34 *	Предлагаемые ОО		!		11			1 1	!		<u>1 1</u>		1 1					_!						11													
36		_																																			
37 ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	19	13 21		2		4248	150	29	82 1286	1654		42	180	108		96	32	64		12									504		33	6 144	192		24	900
39 ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл	1	5 2				432	12	41	14 90	324			6																102		96	5 24	72		6	164
40 OΓCЭ.01			4				72	6	6	6 44	22																									$\pm \pm$	72
41 OFC9.02		3					54		4	8 24	24			6				_												54		48	3 24	24	$\bot \bot$	6	
42 OFC9.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6				132	4	12	28	128																			24		24	1	24			46
43 OFC9.04	Физическая культура		3-5 6				130		12	28	128																			24		24	1	24			46
44 OFC9.05	Психология общения		6				44		4	4 22	22																										
45 *		<u>.                                    </u>			, ,																										, ,						
47 EH	Математический и общий естественнонаучный учебный шикл	1	1 1				193	12	17	72 86	86			9																							92
48 EH.01	Экологические основы природопользования		4				46	2	4	4 22	22																										46
49 EH.02	Основы аналитической химии		4				46			4 22																											46
50 EH.03 51 *	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	6					101	8	8	4 42	42			9																							
57	25	]		1	1 1	-	771	40		oc   240	200	-		45	100		1 00		I ca I	1 1	1 12 1									70	1 1	7.7	36	26	т т		242
53 ОПЦ 54 ОП.01	Общепрофессиональный цикл Ботаника и физиология растений	5	3 3	-	+ +		771 60		_	36 318 8 16	_	-		45 12	108 60			32		+	12 12	-	-	+ 1		+		+-	1	78	+++	72	2 30	36	++	6	243
55 OП.02	Основы агрономии		1				48			8 16					48		_	3 16	_					1 1											1 1	+ +	+ 1
	Основы механизации, электрификации и	4													Ì																	1		24			
56 OП.03	автоматизации сельскохозяйственного производства	4					113	2	10	02 56	46			9																36		36	12	24			77
57 OΠ.04	Микробиология, санитария и гигиена		4				70	4	6	6 22	44					Щ																				$\Box$	70
58 OП.05	Правовые основы профессиональной леятельности		4				48	4	4	4 22	22																										48
59 OП.06	Метрология, стандартизация и подтверждения	t	4	1	1 1		48	4	4	4 22	22		$\dagger$			t		1		+			-	H		-	tt	1		1	$\dagger \dagger$		+		$\dagger$	+	48
33 011.00	качества		<u>'                                     </u>				-10	_ '		- 122						$\sqcup \bot$							1						1 1								

	Информационные технологии в	1			1 1		1	1	т т	1 1	1				1 1		1 1		1 1						1 1	- 1						-	-	1 1				$\overline{}$
60 ОП.07	профессиональной деятельности	5					51	6		18 18			9																									
61 OП.08 62 OП.09	Охрана труда Безопасность жизнедеятельности	3 5			-		42 69			24 12 18 36	_		9		++		++	_	+						+			$\vdash$		42	<del>-</del>	3	36 24	12			6	-
63 OП.10	Овощеводство Овощеводство	5	7	8			222			104 104			9	-	++		++		+ +	-			-	+	+ +	-		H		1	$\vdash$	-	-	+	-	H	-	+
64 *														_		-			-				- 1		-					•								
66 ПЦ	Профессиональный цикл	12	4	15	2		2852	86	1710	792 876		42	120																	324		1	68 84	84			12	401
68 ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	4	1	4			857	22	580	258 322			39																	324		1	68 84	84			12	401
70 МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание сельскохозяйственного производства	3					84		72	48 24			12																	84		7	72 48	24			12	
71 MДK.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	4					183	6	168	56 112			9																	36		3	36 12	24				147
72 МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в	4					139	6	124	56 68			9		Ħ															36	t t		36 12	24				103
	отрасли растениеводства Управление структурным подразделением				+ +		+		1 1				_	+-	+	-	+		+ +				-	-	+ +			-		+	<del>   </del>	_		1		<del>   </del>	-	
73 МДК.01.04	сельскохозяйственной организации	4					103			56 34			9																	24		2	24 12	12				79
74 МДК.01.05 75 МДК*	Механизация технологий в растениеводстве		4	6			132	6	126	42 84																												
/D	Учебная практика	<u> </u>		3	РΠ	uac	72		72	ien.		2		час			нед					час			нед	- 1				час	П	т.	72 нед	121				час
78 УП*	э чесная практика		-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		100		l l	1 12 1	194				час		-	пед	-				Hac			нед					100			- пед					Hac
80 ПП.01.01 81 ПП*	Производственная практика			34	РП	час	144		144	нед		4		час			нед					час			нед					час		7	72 нед	2				час
	Демонстрационный экзамен																																					
84	Всего часов по МДК	_	_				641		580					_		_		_	<del></del>	<del></del>	_			_	<del></del>	<del></del>	_	-		_	<del></del>			<del></del>			_	_
86 FM.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	4	1	3	1		834	26	520	240 260		20	36																									
88 МДК.02.01	Защита растений	6	5				146	8	120	60 60			18																		lacksquare			$\downarrow \downarrow$				
89 МДК.02.02	Обработка и воспроизводство плодородия почв	6					135	6	120	60 60			9																									
90 МДК.02.03	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства			6			146	6	140	60 80																												
91 МДК.02.04	Хранение и переработка продукции растениеводства	56			6		155	6	140	60 60		20	9																									
92 МДК*													•										•									•			•			
94 УП.02.01 95 УП*	Учебная практика			5	РΠ	час	108		108	нед		3		час			нед					час			нед					час			нед	ı				час
us	Производственная практика	1	1	6	РΠ	час	144	<u> </u>	144	нед		4		час	П		uon					час			Luga					час				. г				час
98 NN*	производственная практика		-	•		100		l l		194				час		-	пед	-				Hac			нед					100			нед					час
# ПМ.02.ЭК	Демонстрационный экзамен								Ш																													
#	Всего часов по МДК						582		520																													
# ПМ.03	Выполнение работ по профессии	1		3	+ +		159	6	36	18 18	4	<u> </u>	9	+		<del>-</del>	<del>     </del>	<del>-</del>	+ +	<u>+</u>	4		4	+	+ +	<u>+</u>	4		4	<del>                                     </del>		4	+	<del>                                     </del>	_		+	<del>—</del>
# MДК.03.01 # MДК*	Технология выполнения работ по профессии рабочих 18103 Садовник			5			42	6	36	18 18																												
# УП.03.01 # УП*	Учебная практика			5	РΠ	час	36		36	нед		1		час			нед					час			нед					час			нед					час
# ПП.03.01	Производственная практика			5	РΠ	час	72		72	нед		2		час			нед					час			нед					час			нед	ı				час
# III*	I/X	<u> </u>	,		, ,												1				-										1	-						
# IIM.03.9K	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК	5			1 1		9 42		36				9		1		1								1					1	l							ш
# ПМ.04	- 12	2	2	2			556	20		184 184			24						1 1	1					1 1	1					1 1		1	1 1				$\overline{}$
**	Почвы Волгоградской области	7			1 1		114			48 48			12																		Ħ			t t				Ħ
# МДК 04.02	Сорные растения Волгоградской области	7					114		96	48 48			12																									
	Основы животноводства и пчеловодства Биологическое разнообразие растений степей и		8				92			44 44	_	-	_		++		+	-	+						+			┢	_	-	┢	-		₩	_	<b></b>	-	-
# МДК 04.04 # МДК*	лугов		8				92	4	88	44 44																												Ш
# YN 04.01 # YN*	Учебная практика			7	РΠ	час	72		72	нед		2		час			нед					час			нед					час			нед	ı				час
и	Производственная практика			7	РΠ	час	72		72	нед		2		час	П		нед					час	1	1	нед					час			нед	П				час
# NN*		l		•		•				•					•								•															

# ПМ.04.ЭК	Демонстрационный экзамен																																								T				$\top$	
#	Всего часов по МДК								412			368																																		
# ПМ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	1		2		1			302	12		206	92 92	!		22	12																													
# МДК.05.01	Цифровые технологии в агрономии			8		8			116	6		110	14 44	ŀ		22																														
# МДК.05.02	Цифровая экономика в растениеводстве	7							114	6		96	18 48	3			12																													
# МДК*																																														
# YП.05.01	Учебная практика			8		РΠ		час	72			72 H	ед		2				час			HE	д					час			F	нед					час				нед					час
# УП*																																														
# NN*																																														
# ПМ.05.ЭК	Демонстрационный экзамен		1		- 1		1														<del>- 1</del>	- 1			1	П		1		<del>- 1</del> -					ī	1 1		ı	1		1			1	$\overline{}$	
#	Всего часов по МДК								230		<del></del>	206										<u> </u>						<u> </u>							1						1					
# ПM*											_																																		_	_
# 1101																							-																							_
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	792			792 н	ед		22	!			час			не	ед					час				нед					час			144	нед		4			час
#	Учебная практика							час	360	=	=	360 н	on.		10	)		=	час	÷	÷	не	20				=	час	<del>-</del> +	÷	+	нед				=	час	H		72	нед	Ħ	2		_	час
#	Учеоная практика Концентрированная							час	_	-+		360 H			10			+	час	+	+	HE	_				_	час	-	+	_	нед				-	час		$\vdash$	72	нед	1	2			час
#	Рассредоточенная Рассредоточенная							час	500			_	ед					-	час	+	+	HE						час	-	+		нед					час			12	нед		_			час
-								$\rightarrow$	+	<del>-</del> +	<del>-</del> +	<b>-</b> +	+					+	ruc.	+	+	- 110					<del>-</del> +	icc	+	+	+					-	iuc		H						_	-30
#	Производственная (по профилю специальности) практика							час	432			432 н	ед		12	!			час			HE	ед					час				нед					час			72	нед		2			час
#	Концентрированная							час	432			432 H	ед		12	!		T	час			не	2Д				T	час			-	нед					час			72	нед		2			час
#	Рассредоточенная							час				н	ед						час			не	2Д					час				нед					час				нед					час
# пдп	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РΠ		час	144			144 н	ед		4				час			не	ед					час			F	нед					час				нед					час
#	Государственная итоговая аттестация							час	216			216 н	ед		6				час			не	д					час			F	нед					час				нед					час
#	Подготовка к демонстрационному экзамену							час	36			36 н			1				час			не	д					час			F	нед					час				нед					час
#	Демонстрационный экзамен							час	72			72 H	ед		2				час			не	д					час			F	нед					час				нед					час
#	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)								36			36 н			1				час			не						час				нед					час				нед					час
#	Защита дипломного проекта (работы)							час	72			72 H	ед		2				час			не	д	1				час			F	нед					час				нед					час
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																													
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																													
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	25	14	30		2			5940	150		4386 1	394 245	60		42	252		612		5	76 25	66 320	o		36		864		8	328	360 4	168		36		612			432	168	264		36	i	900
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																						3									3										4				
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																													
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																						2									7										2				
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																													
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																	]																												Ш
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																													Ш_

Распределение г	по курсам и семестрам			
·		rpc 3	Кур	
Семестр 4 22 (2) нед	Семестр 5 9 (6) нед	Семестр 6 21 (4) нед	Семестр 7 12 (4) нед	Семестр 8 11 (6) нед
	n zow uweno IIIno	Ппо	[Ino	Ilm
Mew Mew	, as	. G Mew .	rd	Mex .
Самост. Коно/льт. Тоно/льт. Обязательня Лаб. Ванития Песции, Мидивии, Мидивии,	Проект Консульт. Консульт. Консульт. Консульт. Удоки Удоки Удоки Удоки Курс. Ванятия	Максият.  Самост. Самост. Консульт. Урожи Урожи Курс.	Максии.  Саност.  Консульт.  Консульт.  Рекции,  урожи  Ляб.  Семинар.  Семинар.  Курс.  Кур	Максин. Консульт. Консульт. Рекции, Удожи Занятия Лаб. Венинар. В
Самост. Консульт Ообязательн. Люким, Люким, Люким, Люким, Люким, Люким, Люким, Люким, Мурс, Мидивид Мурс, Мидивид Мурс, Мидивид Мурс, Мидивид Мурс,	Максим. Саност. Консупьт. Пр. занятия Пр. занятия Пр. занятия Курс. Кур	Максин, Конольт (Саност, Конольт (Максин) урожи (Пр. занития (Мур. 11.1)	Максии. Коноульт. Иобратите На Вередии. Удожи Пр. Занятия Виртия Курст.	Максин. Саност. Консульт. Монсульт. Монскии. Пр. занятия Винтия Курс. К
70 71 72 73 74 75 76 79 81 8.	L NA	и	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	125 126 127 128 129 130 131 132 135 137 138
34	36 34	36 34	36 34	36 34
<del>-                                      </del>	30 34	30 34	30 34	30 34
<del>                                     </del>	<del></del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del></del>
	<del></del>	<del>                                      </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		
	<del></del>	<del></del>		
	<del></del>	<del></del>	<del></del>	
	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
		<u> </u>		
44 748 330 418 36	576 18 306 126 180 36	936 42 714 274 420 20 36	612 24 408 204 204 36	612 22 374 176 176 22
10 154 44 110	36 36 36	130 2 128 22 106		
6 66 44 22		150 2 120 121 100	<del></del>	
00 77 22	<del></del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
2 44 44	18 18 18	44 2 42 42		
2 44 44	18 18 18	42 42 42	<del></del>	
	10 10 10	44 44 22 22	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
4 88 44 44		101 8 84 42 42 9		
	<del></del>	202 0 07 72 72 9		
2 44 22 22 2 44 22 22	<del></del>	<del>}                                    </del>	╂┈┼┼┼┼┼┼┼┼┼┼┼	
77 22 22	<del></del>	101 8 84 42 42 9	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
14 220 110 110 9	120 12 90 36 54 18	<del>                                     </del>	126 6 120 60 60	96 8 88 44 44
2 66 44 22 9				
4 66 22 44	<del></del>	<del></del>	<del></del>	
4 44 22 22	<u>                                     </u>	<u> </u>	<u>                                     </u>	
4 44 22 22				
		<u> </u>		

							T	T	1	51	6		36	5 1	8 18				9										T					T				T										
	1							1																			1		t								1									t		
H							+		+	69	6		54	4 1	8 36				9								_		1	26	6	12	0 60	60		+		9	6	8		88	44	44	-	-		H
				1									1														1			1							1		1			1						
16	+	286	132	154		-	+	27	+	420	6	1	18	0 9	0 90		+		18		705	32	502	210	272	+	20	27	4	86	18	28	8 14	4 144	1	- 12	36	5	16	14		286	132	132	+	22	+	Ħ
16		286	132	154			2	27													132	6	126	42	84																							
6		132	44	88				9																																								
6		88	44	44				9																																								
4		66	44	22				9																																								
												<u> </u>									132	6	126	42	84																				_			ш
			нед							час				не	д						час			нед					ч	ас			не	д				ч	эс				нед					
Ш		72	нед	2						час				не	-д						час			нед					ч	ас			не,	д				ч	эс				нед					
	1	-					1	1														1					<u> </u>	_	1			1	1			-	1	1				<u> </u>					1	$\overline{}$
																																																_
										261			14	4 7	2 72	!			9		573	26	376	168	188		20	27																				
							1			45				_	8 18	_			9		101				42			9										+										$\blacksquare$
$\sqcup$						_	_	_	-	36		-	36	_	8 18	4					99	6	84	<u> </u>	42		_	9	-		_	+	+	-		_		+					_	_		-		$\perp$
$\vdash$	4						-	-	_	36			36	_	8 18	4		_			110		104		-		4		+	-			-	-			-	$\perp$	-	-		_	_		-	-	-	Н
										36			36	5 1	8 18						119	6	104	42	42		20	9																				Ш
			нед						I	час			10	8 не	д 3						час			нед					ч	вс			не,	q				ч	эс				нед					
П	<u> </u>		нед	-1					<u> </u>	час				не	д						час	l	144	нед	4				ч	вс	1		не,	q l				4,	эс			1	нед	<u> </u>				
		l																									!_															l						<u> </u>
Щ							Ţ	1	1	159	6		36	5 1	8 18				9								1										ļ	L					_					Щ
										42	6		36	5 1	8 18	1																																
			нед						1	час			36	5 не	д 1						час			нед	Ш				ч	ас			не,	ц				4,	эс		T		нед					
			нед							час			72	2 не	д 2						час			нед					ч	ас			не,	д				ч	эс				нед					
							_			9			1						9			1		1					_									_	_								1	_
					_					_																	 																		_	_	_	_
$\vdash$	_	<u> </u>		_		-	-	-	4					1		1										4	_	#		72 14	6	19 96		96			12	1	34	8		176	88	88	+	1		붜
$\Box$	1					t	t	1	1																				1	14	6	96	48	3 48	L		12											目
H	$\dashv$			+	-	+	+	+	+				-	+		1				Н					H	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	-		+	+	9	2	4		88 88	44	44	+	+	-	+
Ш					L_								<u> </u>			1		<u> </u>		Ш		<u> </u>			Ш						_				<u> </u>		l_		-	1		30	777	-17	I		<u> </u>	Ш
			нед						1	час				не	Д						час			нед					ч	ас		72	не,	д 2	l			ч	эс				нед					
			нед							час				не							час			нед						ас				д 2				_	эс				нед					

_																																															_	_	工	工
																														1	14	6		96	48	48			12		188	6		110	44	44		2	22	
																														Ι,	14	6		96	48	48			12		116	6		110	44	44	<b>コ</b>	2	22	$\blacksquare$
Ш	!		I I						ı			!		!_		!_			1						- 1					1	.14	ь	!_	96	48	48			12											
			нед					T	час				нед						48	ıc				нед						4	ac				нед						час			72	нед	2				
	!		l						ı			!																					!_																	—
																																																_	_	_
		72	нед			2			час		2	216	нед			6			48	ıc			144	нед			4			4	ac			144	нед			4			час			72	нед			2		
H	Ħ		нед					t	час	+	+	144	нед			4			42	c	Ŧ	÷		нед						-	ac	Ŧ	Ŧ	72	нед			2		+	час	=	=	72	нед		—	2	—	=
			нед					_	час			144				4			42	_	1	T		нед							ac			72	нед			2			час			72	нед			2		
			нед						час				нед						48	ıc				нед						ч	ac				нед						час				нед					
		72	нед			2			час			72	нед			2			42	ıc			144	нед			4			ч	ac			72	нед			2			час				нед					
		72				2			час			72				2			48	ıc			144				4				ac			72	нед			2			час				нед					
			нед						час				нед						48	C				нед						4	ac				нед						час				нед					
			нед						час				нед						48	С				нед						7	ac				нед						час			144	нед	4				
			нед						час				нед						48	ıc				нед						ч	ac				нед						час			216		6		_	_	
			нед					_	час		_		нед	_					48	_	4	4		нед						_	ac	_	_		нед	_					час			36	нед	1				
$\vdash$	-		нед	-				_	час	-	+		нед	+					42		+	+		нед						1	ac	+	+		нед	-					час	-	-	72	нед					$\dashv$
			нед						час				нед						48					нед							ac				нед						час			36	нед					
			нед						час				нед						48	C				нед						4	ac				нед					_	час			72	нед	2				
_								4											+											+										4							_	_	_	
_	_		_	_	_	_	_	4	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	+	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	+	_	_	_	_	_	_	_	_	_	4	_	_	_			_	_	_	—	$\overline{}$
44		748	330	418			36		576	18	3	306	126	180			1	86	93	6 4	42		714	274	420		2	0 3	6	6	12	24		408	204	204			36		828	22		374	176	176		2	22	
			4					Ī					-												4																							_	_	
			3					-					- 1						-						1 4					+						1 2				+						4				
				-				+																	•					+																•				
																									1																					1				
																														Т																				