Министерство образования Ставропольского края

Утверждено приказом директора ГБПОУ АТ с. Дивное о т31 августа 2020 г.№ 115/1 О/Д

учебный план

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение среднего профессионального образования "Агротехнический техникум" с. Дивное

наименование образовательного учреждения (организации)

	по специальности ср	оеднего профессионального	о образования			
35.02.07	Механизация сельского хозяйства наименование специальности				*	
по программе базовой подг	отовки овное общее образование		, v		*	
квалификация: форма обучения	Техник-механик Срок пол	учения СПО по ППССЗ:	3г 10м	год начала подго	товки по УП2	2020
профиль получаемого прос	фессионального образования	технический при реализации программы о	среднего общего образ	вования		
Приказ об утверждении ФГ	ос от 07.05.2014	№ <u>456</u>				

1 Календарный учебный график

	-	Сен	тябр	рь	Ι.	(Октя	брь	Ι.		Ноя	брь			Д	ека	брь		_	Я	вар	Ь	8	Фе	евра.	ЛЬ	0		Ma	рт		Д	Α	прел	ΠЬ	, <u>-</u>		М	ай			Ин	ЭНЬ		5		1юл	Ь			Авг	уст	
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21	- 1	픕	5 - 12		- 1	Ļ	3-0		10 - 16	i I	i i	1.	71	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 ян	71	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фе	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 ма	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	7	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	- 1	11 - 17	18 - 24	- 1	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 ию	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	1	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0 1	1 1	2 1	3 1	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																			=	=																							::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																			=	=																						0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III													(0	0	8	8	::	=	=																	0	0	0	0	0	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV							0	0	0) () (3 0	3 8	8	8	8	8	::	=	=									0	0	8	8	8	::	Х	Х	Х	Х	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

IV	0 0 0 0 8 8 8 8 8 :: = =	0 0 8 8 8 :: X X X X A A A	Δ Δ III III $*$ $*$ $*$ $*$ $*$ $*$ $*$
Обозначения:	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0 Учебная практика	Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
	:: Промежуточная аттестация	8 Производственная практика (по профилю специальности)	III Государственная итоговая аттестация
	= Каникулы	Х Производственная практика (преддипломная)	* Неделя отсутствует

			Ф	ормы к	онтро	ля			Уu	небная	нагруз	ка обу	/чаюц	лихся,	ч.																	
							1		1		- 1-7-	·		·		1							K	ypc 1								
				_	<u> </u>	_	_						затель			Инди					естр 1								естр :	<u>'</u>		
	Наименование циклов, разделов,	_		зачеты	Dekt	работы	Друг ие		Само				в том	числе	:	вид.		1		17	7 нед	_	()					22	нед			
Индекс	дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	4eHE	ET.	. 3a	оdы	ba	форм	Макс	CT.(C.	Конс		ОКИ	ᄷ, 卢	KZ.	Ĕ.	прое			ی	ная		вþ	- Je				ا ي	ная		в том ч		
	Приктик	Экзамень	Зачеты	Диффер.	Курсовые проекты	Курсовые	ы	имал ьная	р.+и.	ульта ции	Всего	Лекции, уроки	р. занятия, семинары	занятия	проект	KT (BXO	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лек	Пр.з	Лаб. Курс. Проект. Индивид.	проект	Ė	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лек	Пр.занятия семинары	σ.	курс. проект. Индивид. проект
		Ē		фи	ood) DO(/	KOHT	Bilasi	п.)	ц		Z	. 3a	5.3	2	дит в	Чак	ğ	ОНС	13aT	٦٠٠٠٠,	анят ия	Хурс. Инди	odu Siek	20	Š	HC.	зат	ции,	AHA MHA	B F F	Курс. Инди
				7	δ	\$	роля					Лек	년 8	Лаб.	Kypc.	c.p.)	_	_	×	9	урок и	сем	тия 🗡 🔁 🗅	-			~	069	урок	Tp.3	39	∠ 5 →
1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27 28 29	9 3	0	31	32	33	34			37 38
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период	обуче	ения по	о цикла	ам)												54			36	1			5	4			36				
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	4	6				2106	702		1404	1055	349			24	749	206		543	285	248		_	_	401		801	603	168		
НО	Начальное общее образование																															
00	Основное общее образование																															
СО	Среднее (полное) общее образование	4	4	6				2156	716		1440	1034	406			24	749	206		543	285	248		12	02 4	401		801	603	168		
ОДБ	Базовые дисциплины	2	3	5				1361	-		910	619					556	150		406	220			64	=	210	=	434		115	一	
ОДБ.01	Русский язык	2	3	3				117	39		78	40	38				55	19		36		18		6	_	20		42	22			
ОДБ.02	Литература			2				176	59		117	99	18				77	16		61	56	5		9	_	43		56	43	13	=	+
ОДБ.03	Иностранный язык	2						176	59		117	66	51				77	16		61	30	61		9		43		56	13	56		
ОДБ.03	История			3				175	58		117	111	6				33	11		22	16	6		6		12		54	54	30		
ОДБ.05	Физическая культура			2				175	58		117		117				76	15		51		51		9	_	23		66		66		
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2				105	35		70	64	6				39	13		26	20	6		6	_	22		44	44			
ОДБ.07	Химия			2				117	39		78	64	14				51	17		34	20	14		6		22		44	44			
ОДБ.08	Обществознание			3				108	36		72	65	7				40	7		27	20	7		3	3	5		22	22			
ОДБ.09	Биология		1					54	18		36	30	6				54	12		36	30	6										
ОДБ.10	География		1					54	18		36	30	6				54	12		36	30	6										
ОДБ.11	Астрономия		3					50	14		36	20	16																			
ОДБ.12	Экология		2					54	18		36	30	6											5	4	12		36	30	6		
ОДП	Профильные дисциплины	2		1				683	228		455	340	115				180	52		118	56	62		5:	13	176		337	284	53		
ОДП.01	Математика	2						351	117		234	194	40				120	30		80	40	40		23	31	67		154	154			
ОДП.02	Информатика			1				150	50		100	40	60				50	12		38	16	22		10	00	38	-	62	24	38	\dashv	
ОДП.03	Физика	2		-				182	61		121	106	15				- 50			50	10			18	_	61	_	121	106	-		
ПОО	Предлагаемые ОО		2					112	37		75	75												5	8	9	Ť	39	39	Ħ	Ħ	
ПОО.01	Культурология		2					58	19		39	39												5	_	19	_	39	39			
ПОО.02	Родной язык		4					54	18		36	36																				
	Индивидуальный прект								H							24											+					
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	8	26			20	4320	1440		2880	1918	922		40	- '								16	55	55		110	100	10		
	Общий гуманитарный и социально-	10													10									10		33	+	110	100	13	=	
огсэ	оощии гуманитарный и социально- экономический цикл	1	8	3			3	667	251		416	96	320																			
ОГСЭ.04	Физическая культура	8	345678					320	160		160		160																			
ОГСЭ.01	Основы философии			5				67	19		48	48																				

Col.	0ГСЭ.02	История			5			67	19	48	48															
Part		,		4567	8							160												_	+	
End System System	0.00.00	,		1007				210		100		100												_	+	+
Fig. 2	EH		1		1			237	65	172	172									99	33	66	66			
Подверения разрима и подверения разрима и подверения выдативности и подверения разрима и под	EH.01	Математика	4																							
Office productions with a programmer of the control of the cont	EH.02	Экологические основы природопользования			2			99	33	66	66									99	33	66	66			
Пологования предосможных регистикация (пологования) Пологования (пологования) П	П	Профессиональный цикл	8		21		17	3416	1124	2292	1650	602		40						66	22	44	34	10		
Marie September Perspectame September Perspectam	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3		11			1405	463	942	843	99								66	22	44	34	10		
Particular Regimen	ОП.01	Безопасность жизнедеятельности			5			117	39	78	78															
Оп. 10 Метроитовида и заветронняя техника 1 3 3 1 76 25 51 41 10 10 10 10 10 10 1	ОП.02	Инженерная графика			3			77	26	51	10	41														
Оп. 6 Основи участрочения и запектрочения (режими режими) Беревичения (режими режими) Б	ОП.03	Техническая механика	4					104	28	76	72	4														
ОП.07 Оосем этражения и тептогромом 4 4 4 4 7 126 79 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81	ОП.04	Материаловедение			3			76	25	51	41	10														
China досновний China агроссионий China досновний China досновний China досновний China досновный деятельности в профессиональной деятельности	ОП.05	Электротехника и электронная техника			3			77	26	51	41	10														
Оп.08 Основы зоотежнии I 4 I 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 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 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 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 2 1 4 9 4 8 1 1 1 1 1 2	ОП.06	Основы гидравлики и теплотехники	5					107	39	68	68															
On.09 Информационные теменологии в подоскомальной деятельности 3 4 7 6 5 5 1 43 8 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 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 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 2 1 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 3 3 2 7 2 5 3 3 4 2 4 3 1 2 4 3 3 4 <td>ОП.07</td> <td>Основы агрономии</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>145</td> <td>48</td> <td>97</td> <td>97</td> <td></td>	ОП.07	Основы агрономии	4					145	48	97	97															
Пол. Порофессиональные медуни и подготовка машин, механизмов, установож, прискособнений к работе, компектование машин и механизмов, установож, прискособнений к работе, компектование машин и механизмов, установож, прискособнений к работе, компектование к работе, компектования к работе, к работе, к работе, к работе, к работе, компектования к работе, к работе, к	ОП.08	Основы зоотехнии			4			126	29	81	81															
Off.10 Метрология, стандартизация и подтверждение зачестия и маркетината и маркетина и маркетината и маркетина и маркетината и ма	ОП.09				3			76	25	51	43	8														
ПП.1.10 Правовые основы профессиональной деятельности политовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных гамини, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование камини, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных гамини, механизмов, установок, подътковок, подътковок, подътковок, подътковок, подътковок, подътковок, подътковок, под	ОП.10	Метрология, стандартизация и подтверждение			5			117	39	78	78															
ORI.3 Одная труда ОП.3 Охрана труда ОТ.3 Охрана	ОП.11	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			6			108	24	84	84															
ОП.15 Основы предпринимательства 2 1 66 22 44 34 10 1 66 22 44 34 10 1 66 22 44 34 10 1 1 2 10 17 2011 661 1350 807 503 40 1 66 22 44 34 10 1 1 1 2 4 657 219 438 264 174 3 4 4 4 657 219 438 264 174 3 4 4 657 219 438 264 174 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	ОП.12	· ·			3			77	26	51	43	8														
ПМ. Профессиональные модули 5 10 11 2011 661 1350 807 503 40 1 1 1 1 1 2 1 4 657 219 438 264 174 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ОП.13	Охрана труда			4			82	27	55	47	8														
Пм.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц мдк.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин мдк.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин мдк.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин мшин и механизмов к работе ут.01.01 Учебная практика по подготовке машин, механизмов к работе, комплектование сборочных единиц пп.01.01 Производственная практика (по профилю сельскохозяйственных машин работе, комплектование сборочных единиц пп.01.01 Производственная практика (по профилю сельскохозяйственных машин), механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц пп.01.01 Зназмен квалификационный 5 Всего часов с учетом практик 873	ОП.15	Основы предпринимательства			2			66	22	44	34	10								66	22	44	34	10		
ПМ.01 приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПП.01.01 Производственных практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к даботе, комплектование сборочных единиц ПП.01.01 Всего часов с учетом практик Всего час	ПМ	Профессиональные модули	5		10		17	2011	661	1350	807	503		40												
ПМ.01 приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПП.01.01 Производственных практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к даботе, комплектование сборочных единиц ПП.01.01 Всего часов с учетом практик Всего час																									一	Ŧ
МДК.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин работе	ПМ.01	приспособлений к работе, комплектование	1		2		4	657	219	438	264	174														
МДК.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин работе		Назначение и общее устройство трауторов																						=	=	\equiv
машин и механизмов к работе УП.01.01 Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 ПП.01.01 Всего часов с учетом практик 873	МДК.01.01				5			329	110	219	132	87												4	4	
УП.01.01 механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПМ.01.3К Экзамен квалификационный 5 Всего часов с учетом практик 873	МДК.01.02				5			328	109	219	132	87														
ПП.01.01 специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц ПМ.01.3К Всего часов с учетом практик 873	УП.01.01	механизмов, установок, приспособлений к			5		РΠ	False	час	144	нед		4		час	С		нед		46	ıc		нед			
Всего часов с учетом практик 873	ПП.01.01	специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к			5		РΠ	False	час	72	нед		2		час	С		нед		ча	ıc		нед			
	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	5																							
ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники 1 5 6 624 204 420 230 170 20		Всего часов с учетом практик	873																							
	ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	1		5		6	624	204	420	230	170		20												

МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ		7	6		210	68	142	72	50	20										
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве		7			210	68	142	82	60											
мдк.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве		7			204	68	136	76	60											
УП.02.01	Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники		7		РΠ	False	час	108	нед	3		час		нед		ча	ıC		нед		
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники		7		РΠ	False	час	144	нед	4		час		нед		ча	ıc		нед		
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	7																			
	Всего часов с учетом практик	876																		 	
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	1	4		4	502	162	340	205	115	20										
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов		8			251	81	170	95	55	20										
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства		8			251	81	170	110	60											
УП.03.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов		8		РΠ	False	час	144	нед	4		час		нед		ча	C		нед		
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов		8		РΠ	False	час	108	нед	3		час		нед		ча	ıc		нед		
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	8																			
	Всего часов с учетом практик	754																		 	
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	1	3			132	44	88	60	28											
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)		7			132	44	88	60	28											
УП.04.01	Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия		7		РΠ	False	час	36	нед	1		час		нед		ча	ıc		нед		
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия		7		РΠ	False	час	36	нед	1		час		нед		ча	ıc		нед		
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	7																			
	Всего часов с учетом практик	204																			

ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:19205Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства " категории: "С","Е". "F"	1		3			96	32	64	48	16															
мдк.05.1	Теоретическая подготовка по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			6			96	32	64	48	16															
УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			6		РΠ	False	час	144	нед	4				час		нед				час			нед		
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			6		РΠ	False	час	108	нед	3				час		нед				час			нед		
ПМ.05.ЭК	Экзамен квалификационный	6																								
	Всего часов с учетом практик	348																								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						48	ас	1044	нед		29			час		нед				час			нед		
	Учебная практика						48	ас	576	нед		16			час		нед				час			нед		
	Концентрированная						48	ас	576	нед		16			час		нед				час			нед		
	Рассредоточенная						48	ас		нед					час		нед				час			нед		
	Производственная (по профилю специальности) практика						ча	ас	468	нед		13			час		нед				час			нед		
	Концентрированная						48		468	нед		13			час		нед				час			нед		
	Рассредоточенная				 		ча	ac		нед					час		нед				час			нед		
пдп	Производственная практика (преддипломная)			8						нед		4					нед							нед		
	Государственная итоговая аттестация									нед		6					нед							нед		
	Подготовка выпускной квалификационной работы									нед		4					нед							нед		
	Защита выпускной квалификационной работы									нед		2					нед							нед		
	Подготовка к государственным экзаменам									нед							нед							нед		
	Проведение государственных экзаменов									нед							нед							нед		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																									
	в т.ч. в период обучения по циклам																									
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																									
	в т.ч. в период обучения по циклам																									
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	14	12	32		20	6426	2142	4284	2973	1271		40	216	918 210	612	335	277	9	6 1	188	296	792	710	82	100
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	14	12	32		20	6426	2142	4284	2973	1271		40	216	918 210	612	335	277	9	6 1:	188	296	792	710	82	100
	Экзамены (без учета физ. культуры)																			Ī				4		
	Зачеты (без учета физ. культуры)																2							2		
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																1							4		
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																									

Курсовые работы (без учета физ. культуры)

							ŀ	(урс	2		Курс 3																		Кур															
			Cer	естр 3	3			Ť				Сем	естр 4	4							(Семес	тр 5								Сем	естр (5							Сем	естр	7		
			17	' нед								21	нед									12 +									16	нед								6	нед			
Максим.	Самост.	нсул	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия в семинары том	Лаб. чис занятия ле	Курс . тивийни про ект.	проект	аксим	Самост.	Консульт.	Обязательная			Лаб.	Курс про ект.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обазатепьнаа	л ц УГ	Пек Г ии, а рок и	7	Лаб. чис занятия ле	Курс. проект.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	затель		Пр.занятия д семинары з		проект.	индивид. проект	Максим.	амос	Консульт.	Обязательная	Лекции,	Пр.занятия в семинары том		Инд Курс иви д. про про ект.
39	40	41	42	43	44	45	46 4	7	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	9 6	_		62	63	64	65	66	67	68	69	70	71			74	75	76	77	78	79	80	81	82 83
54			36						54			36						54			3	5						54			36						54			36				
161	41		110	110	16				54	18		36	36					54	18	3	3	5 7	20	16																				
161	41		110	110					54	18		36	36																															
161	41		110	110	16																																							
								1																																				
76	15		51	51				ł																																				
								Ŧ																																				
35	12		23	23				+																																				
								H																																				
50	14		36	20	16			Ŧ																																				
								İ																																				
								+													H															4								
								1																																				
									54	18		36	36																															
									54	18		36	36																															
753	251		502	345	157			1	1134	378		756	546	210				648	21	5	43	2 3	336	96				864	288		576	326	230		20		324	108		216	105	91		20
112	44		68		68				137	53		84		84				216	72	!	14	4 !	96	48				104	40		64		64				42	18		24		24		
68	34		34		34			H	84	42		42		42				48 67	19		24	_	48	24				64	32		32		32	\exists		\blacksquare	24	12		12		12		

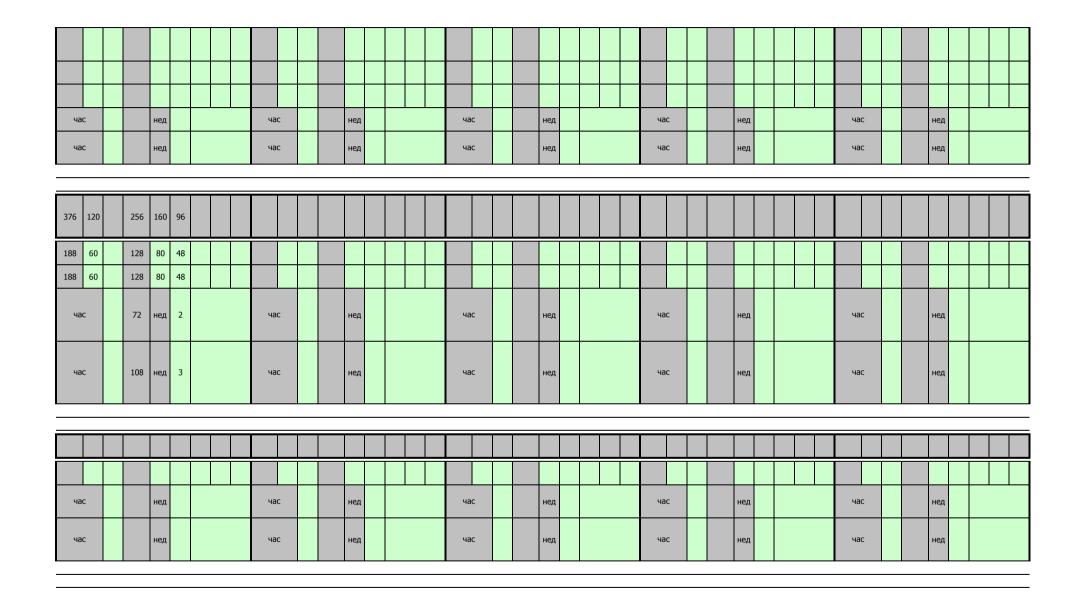
														67	19	n	48	48																				
44	10	34		34		-	53	11	42		42			34	_		24	40	24		-	40	8		32		32			18	6		12		12			-
77	10	JT		JT	_	+	JJ	11	72		TZ	_	_	JT	1	1	27	_	27	_	+	טד	0	+	JZ	_	JZ	4	+	10	0		12	+	12	_		
54	11	43	43				84	21	63	63																												
54	11	43	43				84	21	63	63																												
587	196	391	302	89			913	304	609	483	126			432	14	4	288	240	48			688	212		476	310	166	2	20	282	90	0	192	10	5 67		20	
587	196	391	302	89			472	157	315	315				216	7.	2	144	144				64	16		48	48												
							63	21	42	42				54	18	3	36	36																				
77	26	51	10	41																																		
51	17	34	30	4			63	21	42	42																												
76	25	51	41	10																																		
77	26	51	41	10																																		
							63	21	42	42				54	18	3	36	36																				
51	17	34	34				94	31	63	63																												
51	17	34	34				95	32	63	63																												
76	25	51	43	8																																		
							63	21	42	42				54	18	3	36	36																				
					-	+									_			-			+							+	+		-			-	+			
														54	18	3	36	36				64	16		48	48												
77	26	51	43	8		П																																
51	17	34	26	8			31	10	21	21																												
							441	147	294	168	126			216	7.	2	144	96	48			624	196		428	262	166	1	20	282	90	0	192	10!	5 67		20	
						Ħ									Ŧ						Ħ																	
							441	147	294	168	126			216	7.	2	144	96	48																			
							221	74	147	84	63			108	30	5	72	48	24																			
							221	/4	1-1/	04	03			108	30		12	70	24																			
							220	73	147	84	63			108	36	5	72	48	24																			
						+															-			-														
ча	С		нед				ча	С	72	нед	2			·	iac		72	нед	2			час	:		ı	нед					час			нед	д			
						4																																
ча	С		нед				ча	С		нед				,	iac		72	нед	2			час			1	нед				,	час			нед	Д			
					_	_									_							105	105		222	100	10(_
																						432	132		300	166	134	2	20	120	36	5	84	48	36			

						96 20 76	38 38 20	42 12	30 18 12
						168 56 112	64 48	42 12	30 18 12
						168 56 112	64 48	36 12	24 12 12
час	нед	час	нед	час	нед	час 36	нед 1	час	72 нед 2
час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	144 нед 4
								126 42	84 45 19 20
								63 21	42 15 7 20
								63 21	42 30 12
час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	72 нед 2
час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед
						96 32 64	48 16	36 12	24 12 12
						96 32 64	48 16	36 12	24 12 12
час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	36 нед 1
час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	36 нед 1

											96 3	2	64	48	16								
											96 3	2	64	48	16								
час	нед	час		нед		час		не	•д		час		144	нед	4		час			н	ед		
час	нед	час		нед		час		не	•д		час		108	нед	3		час			Н	ед		
час	нед	час	72	нед	2	час	14	44 не	ед	4	час		288	нед		8	час		3	50 н	ед	1	10
	нед	час	72		2	час		⁷ 2 не		2	час			нед		5	час			30 н			5
	нед	час	72	нед	2	час	7	72 не		2	час		180	нед		5	час		1		ед		5
час	нед	час		нед		час		н	ед		час			нед			час	4	+	H	ед		
час	нед	час		нед		час	7	′2 не	ед	2	час		108	нед		3	час		1	30 H	ед	!	5
час	нед	час		нед		час	7	72 не	ед	2	час		108	нед		3	час		1	30 H	ед		5
	нед	час		нед		час			ед		час			нед			час			Н	ед		
	нед			нед				Н	д					нед						Н	ед		
	нед			нед				He	ед 💮					нед						Н	ед	1	
	нед			нед				не	ед 💮					нед						н	ед		
	нед			нед				не						нед						Н	ед		
	нед			нед					2Д					нед						_	ед	-	
	нед			нед				не	:Д					нед						_ I H	ед	_	
918 286 612	455 157 20	1134 378	756	546 210		648 216	43	32 33	6 96		864 28	38	576	326	230	20	324	108	2	16 1	05 91		20
918 286 612	455 157 20	1134 378	756	546 210		648 216	43	32 33	96		864 28	38	576	326	230	20	324	108	2	16 1	05 91		20
				3				2						1						2			
				2				6						3						4			
7								6												4			

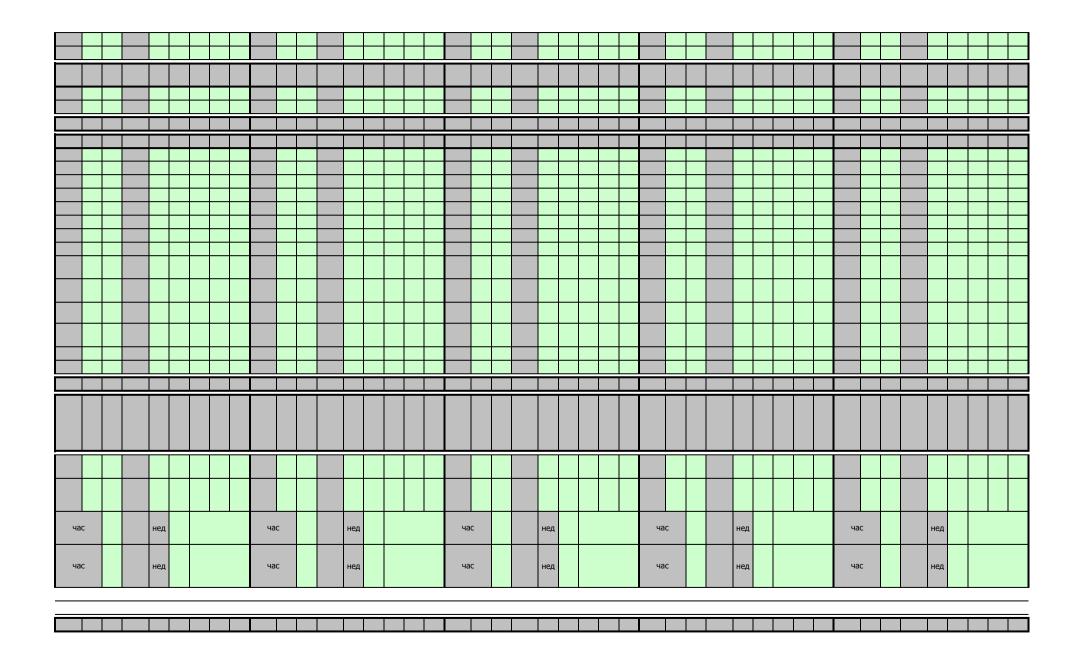
																																Pac	предел	ение по	о курсам	1 и се	еместр	ам					
с 4																	Ку	рс 5																К	урс 6								
				иестр								Cei	местр	9							(Семест								Cei	местр	В						Ce	еместр				
		-	8	нед			- 1			1	1		нед								-	нед				-			-	1	нед			-					нед				
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная		Пр.з анят ия сем	Паб	Курс	Инд иви д. про ект	Максим	иамос	Энсул	нзател		Пр.з анят ия сем		I.,	Инд иви д. про ект	Макси	іміамо	сэнсу	лизат	л ель ци ур	_{ек} Пр	ом чис ол.3 лят лаб зан тия		Инд иви д. про		иміамо	эсэнсул	пазател			лаб. Тия п ен	/рс иві д. про ст.	и Максиг	міамо	эсэнсу.	лязател	Ле ль ции уро и	ек Пр.з и, анят	л числе Паб. Заня тия	Kypc	Инд иви д. про ект
84	85	86	87	и 88		90	ект. 91	92	93	94	95	96	и 97	98	99	ект. 100	_		103	3 10	4 10		06 10						2 113			сем 116		18 11		12	1 122	2 123			126		128
	00	00		00	09	90	91	92	93	94	95	90	9/	90	99	100	101	102	10.	0 10	† 10	10 11	00 10	07 10	5 10	9 110	1111	111	.2 113	114	1113	110	11/ 1	10 11	9 120	12	1 122	1 123	, 12	4 123	120	127	120
54			36										_										_	_		_								_			_	_	_		_		_
				<u> </u>															-	¥	4	_	_		¥		<u> </u>	#	+						<u> </u>	₩	+	-	_	—	—	—	_
																																											_
				1															_		1														1	1	_	1	_	_	\blacksquare		
																																											П
																																					4			4		\sqcup	
				_																							_										4	_	4	4		igspace	_
				_																					-												4	4	4	4		1	_
																																					<u></u>	4	<u>_</u>	<u></u>	<u> </u>	Щ.	_
				_																							<u> </u>										4	4	4	4		ш	
l l																																											
																			-	+			-														+		+	+	\vdash		
																																					+			+	$\boldsymbol{\vdash}$		
																									÷												+	=	+	#	=		
										1	1					-	ļ	<u> </u>		-	-	_	-		-		1																
																											1																
432	144		288	160	128																																						
																																					T	T		T		Ħ	=
56	24		32		32																																						
32	16		16		16																																						

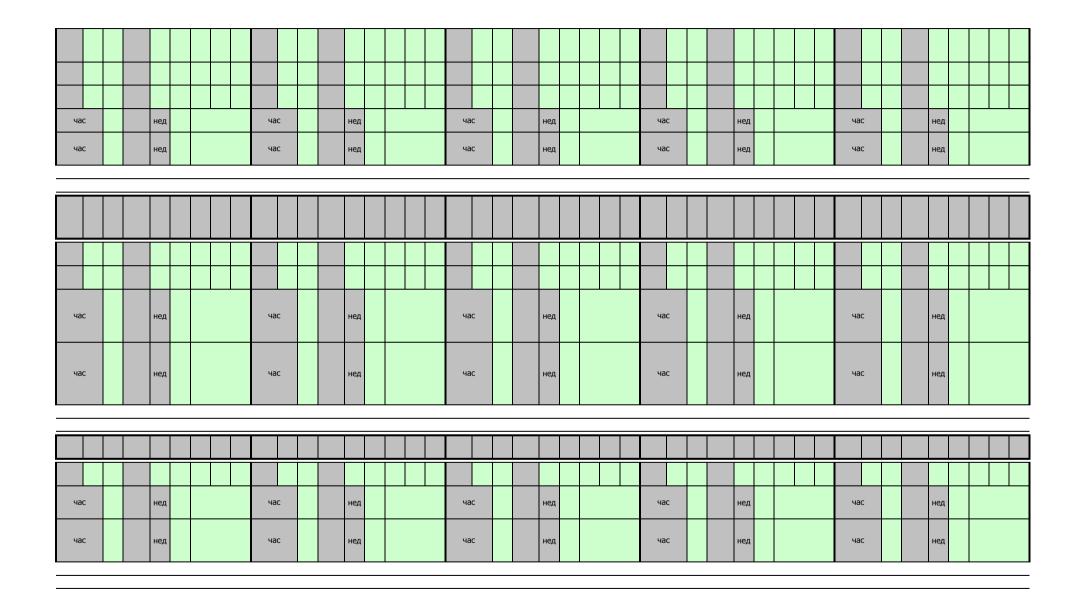
24	8		16		16			+		+									<u> </u>										
376	120		256	160	96																								
		-								+																			
		-						+	+	+					\vdash					+							-		
								+	\perp	4																			
		_								4																			
										4																			
																				-									
376	120		256	160	96																								
										T																			
								L							L														
час				нед				час			нед			Ч	ас		нед		ı	ас		нед		Ч	ac		нед		
usa															20					126					200				
час				нед				час			нед			4,	ac		нед			ıac		нед		4	ac		нед		

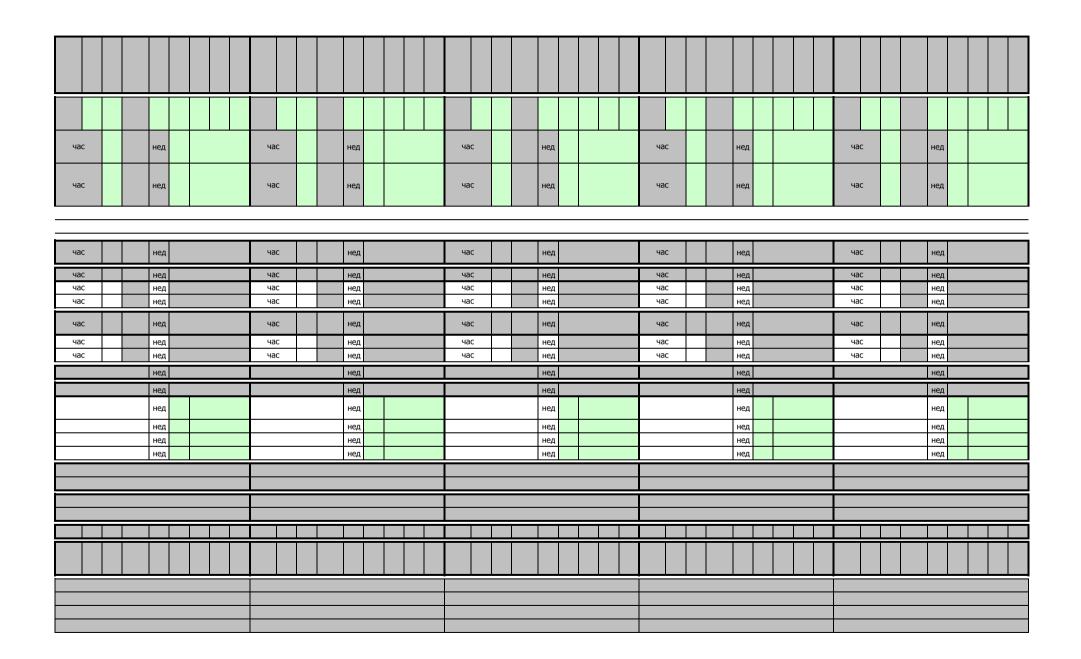


час нед	час нед	час нед	час нед	час нед
час нед	час нед	час нед	час нед	час нед
час 180 нед 5	час нед	час нед	час нед	час нед
час 72 нед 2	час нед	час нед	час нед	час нед
час 72 нед 2	час нед	час нед	час нед	час нед
час нед	час нед	час нед	час нед	час нед
час 108 нед 3	час нед	час нед	час нед	час нед
час 108 нед 3	час нед	час нед	час нед	час нед
час нед	час нед	час нед	час нед	час нед
нед 4	нед	нед	нед	нед
нед 6	нед	нед	нед	нед
нед 4	нед	нед	нед	нед
нед 2	нед	нед	нед	нед
нед	нед	нед	нед	нед
нед	нед	нед	нед	нед
432 144 288 160 128				
432 144 288 160 128				
1				
4				

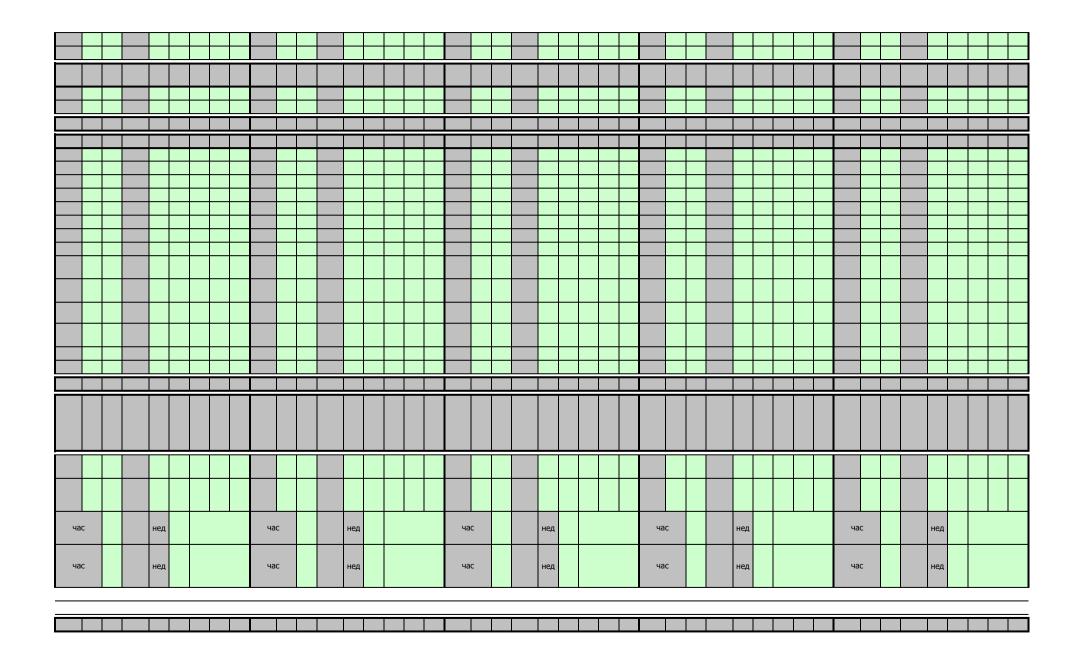
								Кур	c 7																		Кур	oc 8																	Кур
				местр	D							Ce	местр	E								C	еместр	F								естр (3								естр I	<u>H</u>			
				нед						1	1		нед								1	1	нед						-		1	нед							-	'	нед				
				Лек ции, урок и	Пр.з анят ия сем	л числе Паб. Заня тия	Курс про ект.					пязател	Ле ции урс и	К Пр. аня к ия сеі	.з лт заі м	б. Ня п е	/рс ро п кт. е	нд ви д. • ро кт					Лен ции уро и	Пр. , аня к ия сем	м числ зат заня тия	Курс	Инд иви д. про ект	Максиг	мамо	сэнсул	язатель	Лек ции, урок и	Пр.з анят ия сем	числе Лаб. заня тия	iypc про ект.	про ект					Лек ции, урок и	В ТОМ Пр.з анят ия сем	Лаб. заня тия	Курс про ект.	Инд иви д. про ект
129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	14	2 14	3 14	14	45 1	46	147	148	149	150	151	152	2 153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164 1	165	166	167	168	169	170	171	172	173
																																						l							
													Ħ	Ŧ	Ŧ	Ŧ	Ŧ	Ħ											t								=				Ħ				=
								_						H	H	+	H	=																	-	_	=	=		_	_	_	=		=
						_										+	4	4					+		+				+	_						_		=		_	₩	_			
															_			4																				Ш			Щ.				
														-	-			_						-														\vdash			Ь—				
								-					-	-	-	-	_	4			-			-														\vdash			\vdash	\blacksquare	\longrightarrow		
				-		-	-	-		_			-	-	+		-	\dashv					-						-						_	_		\vdash			\vdash	\vdash	\rightarrow		
															+	+		1					-						-						_			\blacksquare			\vdash	\vdash			
																		1																											
																																						Ш							
															_			_																				\Box			_				
																		-																		-		\vdash							
																		1																				\vdash							
							_	_						+	+		\pm	=							_									_		+						=	=		=

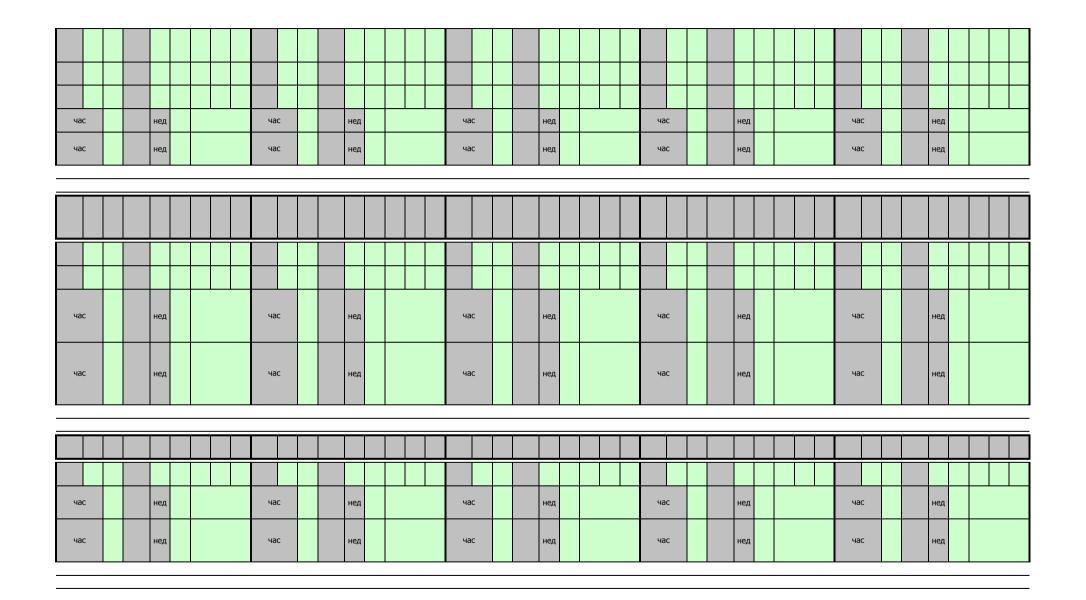


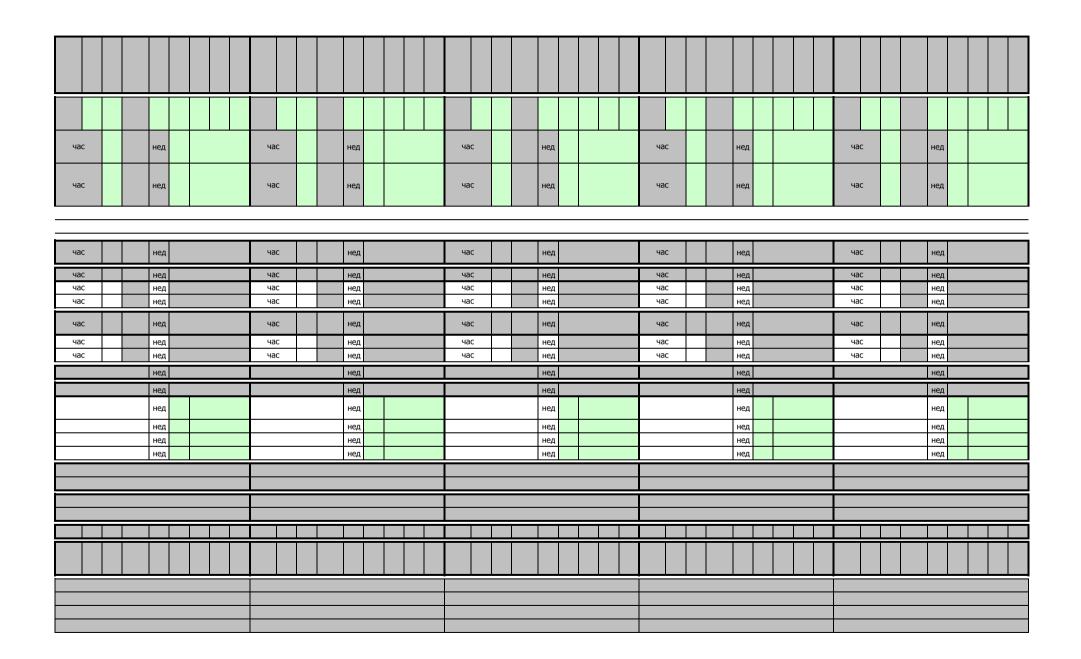




9																					Кур	c 10																		ŀ	(ypc 11	1								
					местр	I										естр	J										естр	K							Ce	мест					_					честр				
	_				нед							1		- 1		нед											нед				1			_	1	нед				-			-	-		нед				
				зателі		в то	м чис	ле	И	1нд							в то	м чис	сле	ı	∕Інд							B TON	и числ		Инд							ом чи			нд				1			ч числ		И
Javens	13M0	CHC	VDD:	ээтоп	Лек	Пр.	3 _ Ла	Кур	рс	ви п	1avcı	Mamo	, Chuc	-V/IIII	этопі	Лек	Пр.	3 _ Ла	б. Ky	ypc ^I	иви	March	M,SW	2011	-VIIII-2	этопь	Лек	Пр.з	Лаб	Кур	СИВИ	Marcu	мэмо	C HOVE	прэта	Ле	ек Пр	о.3 Ла	б. Ку	pc ^и	ви Маи	CIAM!	3MOC	мсуп	язателі	Лек	ζ Пр.з	3 _ Лаб	5. Kyr	рс и
IGKCVII	памос	CITC	.yıın.	3010/11	ции,	, ans	3a+	я .	ام	д. IDO	Iakciii	Mamo	CIAC	-y/im:	sa i Cili	ции	, аня	зан	ня _	.	д.	·Iakcii	Mari	JUIN	-y/In-3	атель	ции,	ия	лаб заня тия	l :	про	·Iakcii	MLaMO	Сіпсуі	insa i c	" ЦИ	и, ан	ят за за	ня	. l "	DO TIGIN	CVIMIC	aMOC	лсулі	13016/11	ции	, анят ия	заня	я	. 1
					урок	cer	лан Зан 1 ти	я пр ект	T. e	іви д. У іро ект					затель	урог	cen	ти	ıя I II	ро ^г кт.	ект	Макси					урок	сем	тия	Кур про ект	ект				пязате.	урс	1 CE	о.з _{ІЯТ} Ла _{ІЯ} заі	ю. ня пр ек	т. e	ви д. Мак ро кт				ł	урог	К Пр.з 1, анят ия сем	З Т Лаб заня тия	б. Кур я пр ект	′рс и . д ро пр
174	175	17	76	177	178	17	9 18	_	_	82	183	184	4 18	85	186	187	188	3 18	39 1		191	192				195	196				200				204			06 20				10	211	212						_
<u> </u>	1 1/3	' ±'	, ,	1,,	1 1/0	1 - /	7 10	0 10	- -	.02	103	10	. -,	0.5	100	107	100	/ 10	,,, ,	50	171	172	127	J I	<i>-</i> 1	133	130 	157	150	100	200	201	1 202		20.	- 20	,5 2.	00 20	,,	,o 2	05 2	=			=	12.	1 213	1210	7121	.,
			4				_			-			_	4						_			4		4											+	+					_				4	_	_	_	_
																																										4			_	<u></u>	—	_	#	#
																																										Ŧ				T	T		T	Ŧ
		÷	Ħ		+	H	÷	Ħ	Ħ	=		H	÷	=			H	÷	Ħ	Ħ			÷	÷	+				+	H			+			÷	÷	+	+	Ħ	+	=				=	=	+	Ŧ	÷
		+	+			+	+	+	+	-		-	+	+			╁	+	+	+			+	+	+											+	+		+	+		-				+	+-	+	+	+
		-							_	-			-	+			-	+	_				-	-	+									-		-		_		+	+	\dashv				+	+-	+	+	+
		-	+			1	+		-	\dashv			+	\dashv			 	+	#				-	+	+											+				-	+	\dashv				\vdash	+-		+	+
									-	-			+	+				+	+						+															_						\vdash	+-		+	+
		-	+		-	+	+		+	+		1	+	+				+	+	-			+	+	+								-	+		+	+	+		+	+	\dashv				\vdash	+		+	+
										-			+	+											+																	\dashv				\vdash	+		+	+
			+							7		1	+	_									+		+											+						\dashv				\vdash	+		+	+
										-				1																																	1		+	+
									\top	1			\top	7				\top							+															1										+
			7							7			\top	7											7																									7
																																																		\top
										7				T																																				T
		t	Ť			Ħ	Ť			Ť		H	Ť	Ť				T		Ť			Ħ	t	Ť											t	Ť		t		Ė	一				T		t	Ť	Ť
			+							+				\dashv						+					+												+		+		+	+					+		+	Ŧ
		Ē	Ī			Ī			Ī	Ī			Ť	Ŧ				Ī	Ī	Ī			Ī	Ť																	Ī									







	Обязат учеб нагр	бная
ЦМК	Обяз. часть	Вар. часть
219	222	223

39	

70%	30%
2016	864
416	
160	
48	

48	
160	
72	100
36	70
36	30
1528	764
664	278
68	10
43	8
46	30
21	30
21	30
42	36
87	10
87	10
41	10
58	20
64	20
41	10
45	10
	44
864	486
302	136
153	66
153 149	66

82	60
82	60
76	60
220	120
220	120
110	60

38	50

36	30
38	50

64	
64	

 3420
 864

 3420
 864

OK 2																											욧 1		ı
OFC3.04 OFC3.01 OFC3.02 OFC3.03	ЛП.05.01	7.04.	МДК.04.01 УП.04.01	ПП.03.01	УП.03.01	МДК.03.02	ᄓ	.01	МДК.02.02 МЛК.02.03	МДК.02.01	ПП.01.01	01.01	МДК.01.01 МДК.01.02	12	ОП.11	OП.10	0П.08	ОП.07	OП.05	 _1:	OП.01	ОП.13	EH.02	EH.01	OFC3.03	OFC3.01		Индекс	I.

	웃																								
OГСЭ.04 OГСЭ.01 OГСЭ.02 OГСЭ.03 EH.01 EH.02 OП.13 OП.01 OП.01		.05.0	УП.05.01	ПП.04.01	МДК.04.01 УП.04.01	ПП.03.01	УП.03.01	мдк.03.02	мдк.03.01	УП.02.01 ПП.02.01	МДК.02.01 МДК.02.02	11.01.0	УП.01.01	МДК.01.01 МДК.01.02	12	0П.11	0П.10	OП.08	1-	ОП.06	0	0	OП.02		I

		OK 4																			
	1.08 1.08 1.08 1.08 1.08		ЛП.05.01	ПП.04.01	ДК.04.0 7.04.01	3.0	.03.0	ДK.03.0 ДK.03.0	, , , , ,	ДК.02.0	ДК.02.0 ДК.02.0	.01.	01.01	$\frac{1}{1.0}$	[[[1.1		_	- 1:	 0П.05	ОП.04

ОГСЭ.03 ЕН.01 ЕН.02 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.01.01 МДК.01.01	огсэ.0	ПП.05.01	УП.05.01	04.0	ПП.03.01	УП.03.01	мДк.03.01 мДк.03.02	УП.02.01	МДК.02.02 МДК.02.03	мдк.02.01	ПП.01.01	УП.01.01		OП.11	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	----------	----------	------	----------	----------	------------------------	----------	------------------------	-----------	----------	----------	--	-------	--

ПП.01.01 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 МДК.03.01 ПП.04.01 УП.04.01 УП.04.01 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.03 ОП.01 ОП.02 ОП.01 ПП.05.01 ПП.01.01 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.02 УП.01.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.01.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.01.01		OK 6	.									
	01 2, 2, 2, 1, 1, 1, 1, 1	,	П.05.0	.04.0	ДК.04.0 1.04.01	1.03.0	.03.0	ДК.03.0 ДК.03.0	7.02.01	ДК.02. 1.02.0	ДК.02. ДК.02.	01.0

		OK 7
МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.02.01 МДК.03.01 МДК.03.02 УП.03.01 ПП.03.01	ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.07 ОП.10 ОП.11 ОП.11 ОП.12 МДК.01.01 МДК.01.01	リチ(チ)ス(ス)ス) - - - - - - - - - -

OK 9																																OK 8					
	_	УП.05.01	ПП.04.01	УП.04.01	МДК.04.01	ПП.03.01	УП.03.01	мДК.03.02	⊒ :	ЛП 02 01	МДК.02.03 VП 02.01	мДК.02.02	МДК.02.01	ПП.01.01	УП.01.01	мДК.01.02	МДК.01.01	\vdash	 0П.10	OП.08	ОП.07	ОП.06	ОП.05	ОП.04	0П.03	OП.02	OII 01	OII 13	CЭ.0	0ГСЭ.02	0ГСЭ.01		ПП.05.01	УП.05.01	ПП.04.01	УП.04.01	

	□K 1.1																															
EH.01 EH.02 OП.13 OП.01 OП.02 OП.03		ПП.05.01	УП.05.01	ПП.04.01)4.01	ПП.03.01	УП.03.01	мДК.03.02	мДк.03.01	ПП.02.01	УП.02.01	14K.02	МЛК 02 01	ПП.01.01	1.01	무.01.0		ОП.10	ОП.09	ОП.08	0П.07	0П.06	01.04	OII.03	0П.02	0П.01	ОП.13	EH.02	EH.01	0ГСЭ.03	0ГСЭ.02	0ГСЭ.01

EH.01 EH.02 OП.13 OП.01	录 1.3	ПП.05.01	УП.05.01	ПП.01.01	УП.01.01	МДК.01.01 МЛК 01.02	OП.11	OП.09	ОП.08	ОП.07	OП.05	ОП.04	ОП.03	OП.02	0П.13	EH.01	ПК 1.2	ПП.05.01	УП.05.01	ПП.01.01	[2]	МДК.01.01 МЛК.01.02	,	ОП.10	_ _	 	OП.04 OП.05	

긎 1.	긎 1.											
EH.02 OП.01 OП.01 OП.02 OП.03 OП.06 OП.06 OП.07 OП.08 OП.10 OП.11 OП.12 MДК.01.01 MДК.01.01 MДК.01.01 FH.01 EH.01 EH.01 EH.01 EH.01 EH.01 OП.13	4 FH 01	ПП.05.01	ПП.01.01	21	МДК.01.01 МДК.01.02	:	OП.10	ОП.09	ОП.08	┙ ┃;┛	ОП.05	OII.03 OII.04

	ПК 2.1														∏K 1.6										
EH.01 EH.02 OП.13		ПП.05.01	ПП.01.01 УП.05.01	01.01	МДК.01.01 МДК.01.02	ОП.10	ОП.09	0П.07	' I - ' I	ОП.05	OII.03	 	OП.13	1-	5	ПП.05.01	УП.05.01	ПП.01.01	T.01.01	МДК.01.01 МЛК 01.02	OП.10	0П.08	∵ I:	OII.04	011.02

ОП.01 ОП.02 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК.02.01 ПП.05.01 ПП.05.01 ПП.05.01 ПП.05.01 ЕН.02 ЕН.02 ЕН.01 ЕН.01 ЕН.01	ПК 2.3			_	_	_	_		_		_		_	_	_	_				∏K 2.2	L	_		_														_	
		1.05.0	05.0	ПП.02.01	보 보 보 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ᅜ.02.0	다.02.0	二		-				ОП.06	ОП.05		_				1.05.0	0.0]. - -	УП.02.01	싲 .02.	从.02	2	∏.1	ОП.11	ОП.10	ОП.09	ОП.08	ОП.07	□	.⊐	-	_		

ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.10 ОП.11 ОП.11 ОП.12 МДК.02.01 МДК.02.01 МДК.02.01 ПП.05.01 ПП.05.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 МДК.02.03 УП.02.01 ПП.05.01		1 EH.01	긎 3.:
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.05 ОП.09 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0	-	-	
ОП.01 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.03 ОП.01 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.05 ОП.03 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05	5 l	5	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.03 ОП.05 ОП.03 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.13 ОП.05 ОП.07 ОП.13 ОП.07 ОП.13 ОП.07 ОП.13 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.09 ОП.07 ОП.05 ОП.07 ОП.07 ОП.07 ОП.08	-	0	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ОП.13 ОП.03 ОП.13 ОП.13 ОП.13 ОП.13 ОП.11 ОП.13 ОП.13 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0	2.01	∏∏.0:	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.05.01 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.03 ОП.05 ОП.07 ОП.01 ОП.11 ОП.05 ОП.07 ОП.07 ОП.07 ОП.08	2.01	УП.0∂	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.05.01 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.09 ОП.01 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.07 ОП.07 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.09 ОП.01		МДК.	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.01	02.02	МДК.	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05 ОП.05	02.01	мдк.	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.05 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.09 ОП.05	2		
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03	1	. 1	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.05.01 ЕН.01 ЕН.01 ЕН.02 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03	0	_	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.05.01 ПП.05.01 ЕН.01 ЕН.02 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03	9	-	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03 ОП.03	8		
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.05.01 ЕН.01 ЕН.01 ЕН.02 ОП.03 ОП.03 ОП.03	7		
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.09 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.05.01 ПП.05.01 ЕН.01 ЕН.02 ОП.03 ОП.03 ОП.03	6		
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.10 ОП.11 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.02.01 ЕН.01 ЕН.02 ОП.03 ОП.03	5	1.7	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.05 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.05.01 ЕН.01 ЕН.01 ЕН.02 ОП.03	4	1.7	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 ОП.05.01 ЕН.01 ЕН.01 ЕН.01 ОП.03	ω	0	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.05.01 ПП.05.01 ЕН.01 ЕН.01 ЕН.01	2	O∏.0:	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.02.01 УП.05.01 ЕН.01 ЕН.02		0.0	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 МДК.02.0 МП.05.01 ПП.05.01		Ⅱ =	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.02.01 ПП.02.01 ПП.05.01		ı I ∸	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.02.01 ГП.05.01		.	
ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.03 ОП.05 ОП.06 ОП.06 ОП.07 ОП.08 ОП.10 ОП.11 ОП.12 МДК.02.0 МДК.02.0 УП.02.01 УП.02.01 ОП.05.01		!	
1.13 1.01 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.07 1.10 1.11 1.11 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12		4	2.
1.13 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.07 1.08 1.09 1.10 1.11 1.11 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12			
1.13 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.08 1.09 1.10 1.11 1.11 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12	-	1.0	
1.13 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.07 1.08 1.09 1.10 1.11 1.11 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12	2.01	∏∏.0:	
1.13 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.07 1.09 1.10 1.11 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12	2.01	УП.02	
1.13 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.06 1.08 1.09 1.11 1.11 1.11		MДK.	
1.13 1.01 1.02 1.03 1.04 1.05 1.06 1.06 1.07 1.09 1.10 1.11	02.02	мдк.	
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	02.01	мдк.	
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2	O∏.1:	
	1	\vdash	
	0	-	
12121212121212121	9		
121212121212121	8	1-	
1212121212121	7		
1212121212121	6		
12121212121	5	0П.0	
1-1-1-1-1	4	0∏.0·	
1-1-1-1	ω	OП.0:	
	2	0П.0	
\Box	1	0.⊓0	
	3	1.1	

	ПК 3.2										
ЕН.02 ОП.13 ОП.01 ОП.02 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.05 ОП.06 ОП.07 ОП.09 ОП.10 ОП.11 ОП.11 ОП.12 МДК.03.01 МДК.03.01 УП.03.01 ПП.03.01		УП.05.01 ПП.05.01	1.03.01	ОП.12 МДК.03.01 МДК.03.02		ОП.08	ОП.06 ОП.07	OП.05	' I' I :	OП.01	EH.02 OП.13

H.01 H.02 H.02 Dn.03 Dn.04 Dn.06 Dn.06 Dn.07 Dn.10 Dn.11 Dn.01 Dn.01 Dn.01 Dn.02 Dn.03 Dn.01 Dn.03 Dn.01 Dn.03 Dn.03 Dn.01 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.04 Dn.04 Dn.05 Dn.05 Dn.03 Dn.04 Dn.03 Dn.04 Dn.05 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.04 Dn.03 Dn.04 Dn.03 Dn.04 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.03 Dn.		₹ 3.4		К 3.3
	1.01 1.13 1.01 1.02 1.03 1.03 1.04 1.05 1.06 1.06 1.07 1.07 1.08 1.09 1.10 1.11 1.11 1.12 1.03.0		1.01 1.02 1.02 1.03 1.03 1.03 1.06 1.06 1.06 1.09 1.10 1.11 1.11 1.12 1.12 1.13 1.03 1.03 1.03 1.03 1.03 1.03	

EH.01 EH.02 OП.13 OП.02 OП.03 OП.04 OП.05 OП.06 OП.07 OП.09 OП.11 OП.11 OП.12 MДК.04.01 УП.04.01 УП.05.01	К 4.1 EH.01 EH.02 OП.13 OП.02 OП.03 OП.04 OП.05 OП.06 OП.07 OП.08 OП.09 OП.11 OП.12 МДК.04.01 УП.04.01 УП.05.01	УП.05.01

EH.01 EH.01 EH.02 OIT.03 OIT.03 OIT.03 OIT.06 OIT.06 OIT.06 OIT.06 OIT.07 OIT.09 OIT.11 OIT.11 OIT.11 OIT.12 EH.02 OIT.03 OIT.03 OIT.04 OIT.05 OIT.06 OIT.07 OIT.07 OIT.07 OIT.08 OIT.09 OIT.11 OIT.13 OIT.04 OIT.05 OIT.06 OIT.07 OIT.07 OIT.08 OIT.09 OIT.11 OIT.05.01 IITT.04.01 VIT.05.01 IITT.04.01 VIT.05.01 IITT.05.01 I

OП.13 OП.01 OП.02 OП.03 OП.04 OП.05 OП.06 OП.07 OП.08 OП.09 OП.11 OП.11 OП.11 OП.12 MJK.04.01 УП.04.01 УП.04.01

Основы гидравлики и теплотехники Иностранный язык Основы философии Физическая культура Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Технологические процессы ремонтного производства Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы агрономии Материаловедение Экологические основы природопользования Математика Основы философии Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. задач, оценивать их эффективность и качество. Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Управление структурным подразделением организации (предприятия) Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Технологии механизированных работ в животноводстве Технологии механизированных работ в растениеводстве Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Электротехника и электронная техника Инженерная графика Иностранный язык сельскохозяйственного предприятия Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Правовые основы профессиональной деятельности Метрология, стандартизация и подтверждение качества Техническая механика Безопасность жизнедеятельности Содержание

Экологические основы природопользования Математика Материаловедение Техническая механика Инженерная графика Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Математика Физическая культура Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Метрология, стандартизация и подтверждение качества Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Основы агрономии Электротехника и электронная техника Безопасность жизнедеятельности Иностранный язык Основы философии Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия Управление структурным подразделением организации (предприятия) Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Технологии механизированных работ в растениеводстве Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Правовые основы профессиональной деятельности Основы гидравлики и теплотехники Материаловедение Техническая механика История Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность профессиям рабочих, должностям служащих сельскохозяйственного предприятия неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Инженерная графика Гехнологические процессы ремонтного производства ехнологии механизированных работ в животноводстве

Основы гидравлики и теплотехники Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Материаловедение Техническая механика Математика профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию Технологические процессы ремонтного производства Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов Технологии механизированных работ в животноводстве Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы зоотехнии Основы агрономии Электротехника и электронная техника Электротехника и электронная техника Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Основы философии профессиональных задач, профессионального и личностного развития Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения Управление структурным подразделением организации (предприятия) неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Технологии механизированных работ в растениеводстве приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Метрология, стандартизация и подтверждение качества Информационные технологии в профессиональной деятельности Информационные технологии в профессиональной деятельности Инженерная графика Иностранный язык История Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, сельскохозяйственного предприятия Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Правовые основы профессиональной деятельности должностям служащих

Охрана труда Правовые основы профессиональной деятельности Основы экономики, менеджмента и маркетинга Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин

Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе

Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование

приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок,

Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ

Технологии механизированных работ в растениеводстве

Технологии механизированных работ в животноводстве

Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных чашин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

сельскохозяйственного предприятия Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким

Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Основы философии

История

Иностранный язык

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин

Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе

Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование

приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок,

Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ

Технологии механизированных работ в растениеводстве

Технологии механизированных работ в животноводстве

Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

сельскохозяйственного предприятия Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

Физическая культура

Основы философии

История

Иностранный язык

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин

Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе

Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование

приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок,

Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ

Технологии механизированных работ в растениеводстве

Технологии механизированных работ в животноводстве

Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка ельскохозяйственного предприятия

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

Основы философии

История

Иностранный язык

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин

Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе

Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование

приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок,

Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ

Технологии механизированных работ в растениеводстве

Технологии механизированных работ в животноводстве

Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Гехнологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким

осознанно планировать повышение квалификации. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием,

Основы философии

История

Иностранный язык

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин

Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе

Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование

приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок,

Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ

Технологии механизированных работ в растениеводстве

Технологии механизированных работ в животноводстве

Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных

неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

Материаловедение Инженерная графика Экологические основы природопользования Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Экологические основы природопользования Математика Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Математика Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия Управление структурным подразделением организации (предприятия) Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию Технологии механизированных работ в животноводстве Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Метрология, стандартизация и подтверждение качества Инженерная графика Безопасность жизнедеятельности Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким сельскохозяйственного предприятия машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных Технологии механизированных работ в растениеводстве Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работє Правовые основы профессиональной деятельности Гехническая механика Гехническая механика ехнологические процессы ремонтного производства

Основы гидравлики и теплотехники Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Охрана труда Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Техническая механика Инженерная графика Экологические основы природопользования Математика Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы зоотехнии Основы агрономии Электротехника и электронная техника Математика профессиям рабочих, Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Основы экономики, менеджмента и маркетинга Метрология, стандартизация и подтверждение качества Информационные технологии в профессиональной деятельности Электротехника и электронная техника Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Метрология, стандартизация и подтверждение качества Информационные технологии в профессиональной деятельности Техническая механика Инженерная графика Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами Правовые основы профессиональной деятельности Материаловедение Безопасность жизнедеятельности Подготавливать почвообрабатывающие машины профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Правовые основы профессиональной деятельности должностям служащих

Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Материаловедение Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Охрана труда Правовые основы профессиональной деятельности Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Инженерная графика Математика Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик. профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Правовые основы профессиональной деятельности Электротехника и электронная техника Инженерная графика Математика Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Метрология, стандартизация и подтверждение качества Подготавливать уборочные машины. Гехническая механика

Метрология, стандартизация и подтверждение качества Материаловедение Экологические основы природопользования Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Материаловедение Техническая механика Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Охрана труда Правовые основы профессиональной деятельности Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Техническая механика Безопасность жизнедеятельности Математика профессиям рабочих, Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Правовые основы профессиональной деятельности Информационные технологии в профессиональной деятельности Электротехника и электронная техника Математика Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц Учебная практика по подготовке машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин Инженерная графика Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов, установок, Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе Метрология, стандартизация и подтверждение качества должностям служащих

Метрология, стандартизация и подтверждение качества Техническая механика Экологические основы природопользования Математика Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Технологии механизированных работ в животноводстве Технологии механизированных работ в растениеводстве Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Метрология, стандартизация и подтверждение качества Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, Технологии механизированных работ в растениеводстве Охрана труда Правовые основы профессиональной деятельности Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Инженерная графика профессиям рабочих, должностям служащих Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ Правовые основы профессиональной деятельности Математика Комплектовать машинно-тракторный агрегат профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Технологии механизированных работ в животноводстве Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ Проводить работы на машинно-тракторном агрегате Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Инженерная графика Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Информационные технологии в профессиональной деятельности ехническая механика должностям служащих

Основы агрономии Экологические основы природопользования Инженерная графика Математика Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Технологии механизированных работ в растениеводстве Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ Основы экономики, менеджмента и маркетинга Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотехнии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Техническая механика Математика Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы. Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Метрология, стандартизация и подтверждение качества Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Техническая механика Безопасность жизнедеятельности Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники Охрана труда Правовые основы профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Правовые основы профессиональной деятельности Основы зоотехнии Технологии механизированных работ в животноводстве Информационные технологии в профессиональной деятельности Инженерная графика Технологии механизированных работ в животноводстве Технологии механизированных работ в растениеводстве

Безопасность жизнедеятельности Техническая механика Инженерная графика Экологические основы природопользования

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Гехнологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким

Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных

Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким

Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

Технологические процессы ремонтного производства

Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Производственная практика (по профилю специальности) по по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

предприятия. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного

Математика

Экологические основы природопользования

ьезопасность жизнедеятельности

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким

Планировать выполнение работ исполнителями

Математика

Экологические основы природопользования

Безопасность жизнедеятельности

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электронная техника

Основы гидравлики и теплотехники

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

Управление структурным подразделением организации (предприятия)

Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия

Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

профессиям рабочих, Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким должностям служащих

Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы агрономии профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Правовые основы профессиональной деятельности Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы зоотехнии Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Материаловедение Экологические основы природопользования Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия Управление структурным подразделением организации (предприятия) Охрана труда Основы экономики, менеджмента и маркетинга Основы зоотехнии Основы гидравлики и теплотехники Материаловедение Экологические основы природопользования Организовывать работу трудового коллектива Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия Управление структурным подразделением организации (предприятия) Метрология, стандартизация и подтверждение качества Электротехника и электронная техника Безопасность жизнедеятельности Математика Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями профессиям рабочих, должностям служащих Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Правовые основы профессиональной деятельности Информационные технологии в профессиональной деятельности Электротехника и электронная техника Математика сельскохозяйственного предприятия сельскохозяйственного предприятия Техническая механика Безопасность жизнедеятельности ехническая механика должностям служащих

Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы зоотехнии Безопасность жизнедеятельности Экологические основы природопользования Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика по управлению работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия Охрана труда Правовые основы профессиональной деятельности Основы экономики, менеджмента и маркетинга Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы агрономии Основы гидравлики и теплотехники Электротехника и электронная техника Материаловедение Техническая механика Инженерная графика Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машинно-тракторного парка Управление структурным подразделением организации (предприятия) сельскохозяйственного предприятия

		O1O1			ОП.13 Безопасность жизнедеятельности			ОП Общепрофессиональные дисциплины			ЕН.02 Экологические основы природопользования			ЕН.01 Математика		ec i ec i ec i ec i nona y noi	ЕН Математический и общии	c	ОГСЭ.03 Иностранный язык	ОГСЭ.02 История	ОГСЭ.01 Основы философии	ОГСЭ.04 Физическая культура	огсэ Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	ПОО.1 Культурология	ПОО Предлагаемые ОО	ПД.03 Физика	ПД.02 Информатика	ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	ПД Профильные дисциплины	БД.10 Экология	БД.9 География	БД.8 Биология	БД.06 Обществознание (включая экономику и право)	БД.07 Химия	БД.05 Основы безопасности жизнедеятельности	БД.04 Физическая культура		01	БД Базовые дисциплины	ОО Основное общее образование	НО Начальное общее образование
																_					(й и социально-					начала математического	плины				ая экономику и право)		изнедеятельности			pa	ㅂ	разование	бразование
∏K 1.4	OK 1	∏K 1.4	OK 1	∏K 4.2	∏K 1.4	OK 1	□K 4.2	TK 1.4	OK 1	TK 4.2	ΠK 1.4	OK 1	∏K 4.2	TK 1.4	OK 1	TK 4.2	ΠK 1.4	OK 1	OK 1	OK 1	OK 1	OK 2	OK 1																		
TK 1.5	OK 2	ΠK 1.5	OK 2	ΠK 4.3	ΠK 1.5	OK 2	∏K 4.3	TK 1.5	OK 2	TK 4.3	TK 1.5	OK 2	∏K 4.3	TK 1.5	OK 2	∏K 4.3	ΠK 1.5	OK 2	OK 2	OK 2	OK 2	ОК З	OK 2																		
TK 1.6	OK 3	ПК 1.6	OK 3	∏K 4.4	∏K 1.6	OK 3	□K 4.4	ΠK 1.6	OK 3	TK 4.4	∏K 1.6	OK 3	∏K 4.4	∏K 1.6	OK 3	∏K 4.4	∏K 1.6	OK 3	OK 3	OK 3	OK 3	OK 6	OK 3																		
TK 2.1	OK 4	ПК 2.1	OK 4	∏K 4.5	∏K 2.1	OK 4	ΠK 4.5	TK 2.1	OK 4	∏K 4.5	ПК 2.1	OK 4	∏K 4.5	∏K 2.1	OK 4	TK 4.5	∏K 2.1	OK 4	OK 4	OK 4	OK 4		OK 4																		

		!		Individual services and the services of the se	M 7 0 01
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1	בדביספקים סיסטיפסדייסטייטיים באייסטייס בידביסקיים אייסטייס בידביסקיים אייסטייס בידביסקיים אייסטייס בידביסקיים אייסטייסטייס בידביסקיים אייסטייסטייסטייסטייסטייסטייסטייסטייסטייס	
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	ПМ.02
	TK 1.6	TK 1.5	∏K 1.4	установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1	Производственная практика (по профилю специальности) по подготовке машин, механизмов,	777.01.01
	∏K 1.6	TK 1.5	∏K 1.4	сборочных единиц	311.01.01
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1	Учебная практика по подготовке машин, механизмов,	VT 01 01
	∏K 1.6	ΠK 1.5	∏K 1.4	и механизмов к работе	141V.01.02
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин	MAK 01 03
	∏K 1.6	TK 1.5	∏K 1.4	автомобилей и сельскохозяйственных машин	MHK.UI.UI
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1	Назначение и общее устройство тракторов,	MEK 01 01
	∏K 1.6	TK 1.5	ΠK 1.4	установок, приспосоолении к расоте, комплектование сборочных единиц	1111.OL
OK 4	ок з	OK 2	ОК 1	Подготовка машин, механизмов,	10 ME
				Профессиональные модули	ПМ
				Основы предпринимательства	0П.14
∏K 4.5	∏K 4.4	∏K 4.3	∏K 4.2		
TK 2.1	∏K 1.6	TK 1.5	∏K 1.4	Охрана труда	0П.12
OK 4		OK 2	OK 1		
∏K 4.5	∏K 4.4	ПК 4.3	ПК 4.2		
FK 2.1	6	TK 1.5	□K 1.4	Правовые основы профессиональной деятельности	0∏.11
OK 4		OK 2	OK 1		
TK 4.5		TK 4.3	∏K 4.2		
∏K 2.1	6	TK 1.5	∏K 1.4	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	0П.10
OK 4		OK 2	OK 1		
TK 4.5	∏K 4.4	TK 4.3	∏K 4.2	Naticaliba	
IK 2.1	∏K 1.6	TK 1.5	∏K 1.4	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	0П.09
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1		
TK 4.5		∏K 4.3	∏K 4.2	<u> </u>	
긎 2.1	6	TK 1.5	□K 1.4	Информационные технологии в профессиональной	0П.08
OK 4		OK 2			
□K 4.5		TK 4.3			
EK 2 1	OR 1 6	DK 1.5	ON 1	UNITAGLOCE HECHOLOCE	OП 07
TK 4.5	4	TK 4.3	.2		
TK 2.1		TK 1.5		Основы агрономии	0П.06
OK 4	OK 3	OK 2	<u> </u>		
∏K 4.5	∏K 4.4	∏K 4.3	∏K 4.2		
∏K 2.1	∏K 1.6	ΠK 1.5	∏K 1.4	Основы гидравлики и теплотехники	0П.05
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1		
∏K 4.5		ΠK 4.3	ПК 4.2		
TK 2.1	6	TK 1.5	∏K 1.4	Электротехника и электронная техника	0П.04
OK 4		OK 2			
다. 4.5		TK 4.3			
 	6	TK 1.5	□K 1.4	Материаловедение	0П.03
OK 4	OK 3	OK 2	OK 1		

エハ・フハ・ンド	выполнения сельскохозяйственных работ	ПК 2.4			
мдк.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
мдк.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	OK 1 ПК 2.4	OK 2	OK 3	OK 4
УП.02.01	Учебная практика по эксплуатации сельскохозяйственной техники	OK 1 ПК 2.4	OK 2	OK 3	OK 4
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации сельскохозяйственной техники	OK 1 ПК 2.4	OK 2	OK 3	OK 4
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	OK 1	OK 2	0К3	OK 4
мдк.03.01	з технического обслуживания и ремонта хозяйственных машин и механизмов	OK 1 ПК 3.4	OK 2	OK 3	OK 4
мдк.03.02	13водства	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
УП.03.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и диагностированию неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонту отдельных деталей и узлов	OK 1 ПК 3.4	OK 2	OK 3	OK 4
ПП.03.01	(по профилю нескому обслуживанию и вностей ин и механизмов; ремонту	OK 1 ПК 3.4	OK 2	OK 3	OK 4
ПМ.04	Управление работами машинно- тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	OK 1	OK 2	ОК З	OK 4
мдк.04.01	ктурным подразделением едприятия)	OK 1 ПК 4.4	OK 2 ПК 4.5	OK 3	OK 4
УП.04.01	Учебная практика по управлению работами машиннотракторного парка сельскохозяйственного предприятия	OK 1 ПК 4.4	ОК 2 ПК 4.5	ОК 3	OK 4
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) по управлению работами машиннотракторного парка сельскохозяйственного предприятия	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	OK 1 ПК 1.4 ПК 4.2	OK 2 ПК 1.5 ПК 4.3	OK 3 ПК 1.6 ПК 4.4	OK 4 ПК 2.1 ПК 4.5
МДК.05.1	Теоретическая подготовка по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				
УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	OK 1 ПК 1.4 ПК 4.2	OK 2 ПК 1.5 ПК 4.3	OK 3 ПК 1.6 ПК 4.4	OK 4 ПК 2.1 ПК 4.5
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности) по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	OK 1 ПК 1.4 ПК 4.2	OK 2 ПК 1.5 ПК 4.3	OK 3 ПК 1.6 ПК 4.4	OK 4 IIK 2.1 IIK 4.5

		ПV 3 3	TK 3.2	□K 3 1	∏K 2.4	TK 2.3	디 尺 2.2
	∏K 1.2	긎 1.1	OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
∏K 4.5	∏K 3.4	□K 3.3	TK 3.2	ПК 3.1	ПК 2.4	TK 2.3	∏K 2.2
ПК 1.3	ПК 1.2	∏K 1.1	ОК 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
TK 4.1	TIK 3.4	TK 3.3	DK 3.2	DK 3.1	OK >	DK 2.3	DK 2.2
			0800	050	DK 4	2	<u>Р</u>
TK 4.1	TK 3.4	TK 3.3	ПК 3.2	무 3.1	TK 2.4	TK 2.3	TK 2.2
ПК 1.3	∏K 1.2	TK 1.1	ОК 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
∏K 4.1	∏K 3.4	∏K 3.3	ПК 3.2	∏K 3.1	ПК 2.4	∏K 2.3	∏K 2.2
∏K 1.3	∏K 1.2	□ K 1.1	OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
□K 4.1	∏K 3.4	TK 3.3	□K 3.2	□K 3.1	ПК 2.4	□K 2.3	TK 2.2
∏K 1.3	∏K 1.2	□	OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
무 4.1	□K 3.4	TK 3.3	TK 3.2	I X 3.1	□ K 2.4	□ K 2.3	TK 2.2
∏K 1.3	∏K 1.2	□K 1.1	0К9	OK 8	0К 7	OK 6	OK 5
			OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
			OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
			OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5
			OK 9	OK 8	OK 7	OK 6	OK 5

ОК 9 ПК 2.1
ОК 9 ПК 1.1
OK 9 TK 1.1
OK 9 TK 1.1
OK 9
ОК 9 ПК 1.1
ПК 3.2 ПК 3.3
OK 9
2
OK 9
ПК 3.2 ПК 3.3
OK 9
.2
OK 9
- IX 3.2 - IX 3.3
TK 3.2 TK 3.3
OK 9 TK 1.1
17.3.2
TK 3.2 TK 3.3
OK 9
ПК 3.2 ПК 3.3
OK 9
OK 3 7 IIK 1:1

IK 2.2	OK 5	∏K 2.2	OK 5	TK 2.2	2 XO	OK 5	OK 5	OK 5	0К 5	OK 5	OK 5	OR O		OK 5	OK 5	OK 5	OK 5	C Z		OK 5
TK 2.3	OK 6	〒 2.3	OK 6	□K 2.3	OK 6	ОК 6	C Z		OK 6	OK 6	OK 6	OK 6	2		OK 6					
ΠK 2.4	OK 7	ΠK 2.4	OK 7	TK 2.4	OK 7	2	2	OK 7	OK 7	OK 7	OK 7	2	2	OK 7						
ΠK 3.1	OK 8	□K 3.1	OK 8	TK 3.1	OK 8	OZ 0		OK 8	OK 8	OK 8	OK 8	0		OK 8						
∏K 3.2	OK 9	∏K 3.2	OK 9	TK 3.2	ОК 9	OK 9	OK 9	OK 9	0К9	OK 9	ОК 9	CZ v		OK 9	0К9	OK 9	OK 9	C Z		OK 9
∏K 3.3	긎 1.1	∏K 3.3	TK 1.1	TK 3.3	ПК 1 1	∏K 4.1	∏K 4.1	TK 4.1	ПК 4.1	∏K 3.1	ПК 3.1	70.1		□K 3.1	ПК 3.1	∏K 2.1	∏K 2.1			□K 2.1
ΠK 3.4	∏K 1.2	ΠK 3.4	ПК 1.2	TK 3.4	ПК 1 2	ПК 4.2	ΠK 4.2	ΠK 4.2	ПК 4.2	ПК 3.2	ПК 3.2	17.0.2		ПК 3.2	ПК 3.2	ΠK 2.2	ПК 2.2			ПК 2.2
∏K 4.1	∏K 1.3	∏K 4.1	ПК 1.3	TK 4.1	ПК 1 3	ПК 4.3	ΠK 4.3	∏K 4.3	ПК 4.3	ПК 3.3	ПК 3.3	118.5.5		□K 3.3	ПК 3.3	ПК 2.3	ПК 2.3	17 4:5		ПК 2.3

Νō	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	информационных технологий в профессиональной деятельности;
4	инженерной графики;
5	технической механики;
6	материаловедения;
7	управления транспортным средством и безопасности движения;
8	агрономии;
9	зоотехнии;
10	управления транспортным средством и безопасности движения;
11	экологических основ природопользования;
12	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники;
2	метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
3	гидравлики и теплотехники;
4	топлива и смазочных материалов;
5	тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей;
6	эксплуатации машинно-тракторного парка;
7	технического обслуживания и ремонта машин;
8	технологии производства продукции растениеводства;
9	технологии производства продукции животноводства.
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.
2	Учебно-производственное хозяйство.
	Мастерские:
1	слесарные мастерские;
2	пункт технического обслуживания.
	Полигоны:
1	учебно-производственное хозяйство;
	автодром, трактородром;
3	гараж с учебными автомобилями категорий "В" и "С".
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

Пояснения Рабочий учебный план разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, введенным в действие приказом Минобрнауки России от 07.05.2014 г. № 456. Приказ от 5 июня 2014 г. № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом министерства образования и науки российской федерации от 29 октября 2013 г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом министерства образования и науки российской федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 355. Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающего составляет 36 часов в неделю, максимальная нагрузка 54 часа в неделю. На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50% от обязательной аудиторной нагрузки. Консультации для обучающихся предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные). На промежуточную аттестацию выносятся экзамены. Зачеты, дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, зачет, дифференцированный зачет предусмотрена другая форма контроля (согласно формы предусмотренной рабочей программой). Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ (864 часа), использован на увеличение (математический и общий естественнонаучный цикл 100 часов, общепрофессиональные дисциплины 278 часов, профессиональные модули 486 часа). При освоении программ профессиональных модулей формой итоговой аттестации по модулю является квалификационный экзамен (проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС). Квалификационный экзамен проводится после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождении практик (учебной и производственной). Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен с оценкой». Практика реализуется концентрированно согласно учебного плана и графика учебного процесса. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). СОГЛАСОВАННО Согласовано