## ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА КОМИТЕТ ПО НАУКЕ И ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ

## САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор СПБ ГБ ПОУ «АТТ»
С.К. Корабельников

## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалиста среднего звена

Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Академия транспортных технологий"

по специальности 23.02.02 Автомобиле- и тракторостроение

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник Форма обучения - очная Нормативный срок освоения ОПОП – 3 год. и 10 мес. на базе основного общего образования Профиль получаемого профессионального образования - технический

ТКурс				_				_			_				_																- 1							
		ПН	ce	нтяб	рь Г	IH	OKT	ябрь	П	H	ноябр	Ъ	ПН	де	кабрь			январі		ПН		раль	ПН	I.	иарт	ПН		апре	ЛЬ	П	I	май	I	IH	ию	НЬ		ии
жо																			_	_	недел	ь															ag _	To Ta
Индекс	Компоненты программы	35	36	37	38	8 4	4	42	2 2	54	46	47	8 6	5 4	51	52	- 0	ω (n	4	2	9 [	~   ∞	0	10	11 2	13	4	15	16	2 2	19	20	5   5	22	3 6	25	Всего часов	opi wxy ecr
Z																					учебн																Ser	D M TI
		-	2	8	4 (	<u>م</u> 9	r-	00	9 5	2   =	12	13	4 4	16	17	18	19	20 21 21	22	23	24	26	27	28	29	31	32	33	34	36	37	38	39	6 5	4 5	43	] <del>M</del>	Форма промежуточно й аттестации
оп	Общеобразовательная подготовка																																					
ОБД.00	Общеобразовательные базовые														$\top$				$\top$																			
	дисциплины																																					
ОБД.01	Русский язык	4	2	4	2	4 2	4	2	4 2	2 4	2	4	2 4	1 2	3	К	КГ	IA	_													$\Box$		$\top$	$\top$	ПА	. 51	Э
ОБД.02	Литература	2	4	2	4	2 4	2	4	2 4	1 2	4	2	4 2	2 4	3	К	КГ		2	4	2	4 2	4	2	4 2	4	2	4	2 4	1 2	4	2	4	2 /	4 2	2 ПА	117	ДЗ
ОБД.03	Родной язык													$\top$		К	КГ	IA 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 :	2 2	2 ПА		
ОБД.04	Иностранный язык	4	2	4	2	4 2	4	2	4 2	2 4	2	4	2 4	1 2	3	К	КГ	IA 2	4	2	4	2 4	2	4	2 4	2	4	2	4 2	2 4	2	4	2	4 (	2 4	4 ПА	117	ДЗ
ОБД.05	История	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	К	КГ	IA 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 :	2 7	2 ПА	78	ДЗ
ОБД.06	Астрономия													$\top$	$\top$	К		IA 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 :	2 7	2 ПА	44	ДЗ
ОБД.07	Физическая культура	2	4	2	4	2 4	2	4	2 4	1 2	4	2	4 2	2 4	3	К	КГ	IA 4	2	4	2	4 2	4	2	4 2	4	2	4	2 4	1 2	4	2	4	2	4 7	2 ПА	117	Д3, Д3
ОБД.08	Основы безопасности	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	К	КГ	IA 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2 ПА	. 78	ДЗ
ОБД.09	Химия	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	К	КГ	IA 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 (	2 2	2 ΠA	. 78	ДЗ
ОПД.00	Общеобразовательные профильные																																					
	дисциплины																																					
ОПД.01	Математика	8	6	8	6	8 6	8	6	8 (	5 8	6	8	6 8	3 6	7	К	КГ	IA 6	6	6	6	6 6	6	6	6 6	6	6	6	6 6	5 6	6	6	6	6 (	6 6	6 ПА	251	Э, Э
ОПД.02	Информатика	4	4	4	4	4 4	4	4	4 4	1 4	4	4	4 4	1 4	4	К	КГ	IA 4	4	4	4	4 4	4	4	4 4	4	4	4	4 4	1 4	4	4	4	4 /	4 4	4 ПА	156	ДЗ
ОПД.03	Физика	2	4	2	4	2 4	2	4	2 4	1 2	4	2	4 2	2 4	3	К	КП	IA 4	4	4	4	4 4	4	4	4 4	4	4	4	4 4	1 4	4	4	4	4 /	4 4	4 ΠA	139	Д3, Э
ЭК.00	Элективные курсы																																					
ЭК.01	Математическое проектирование	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	К	КП	IA	2		2	2		2	2	,	2		2	2		2		2	2	2 ПА	56	Защита
ЭК.02	Введение в проектно-исследовательскук	)														К	кГ	74 2		2		2	2		2	2		2		$^{-}$	2		2		2	ПА	. 22	проект
	деятельность															K																			-			a
ЭК.03	Социально-экономическая география	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2 2	2 2	2		K I		2		2	2		2	2		2		2	2		2		2	2	2 ΠA		ИКР
	Промежуточная аттестация															К	К 3	36														$oxed{oxed}$	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	36	72	
Всего час	. в неделю учебных занятий	36	36	36	36	36 36	36	36	36 3	6 36	36	36	36 3	6 36	36	0	0 3	36 36	36	36	36 3	6 36	36	36	36 30	36	36	36	36 3	6 36	36	36	36	36 3	6 3	6 36	1476	
	T	+	_		<del></del>		_	+	<del></del>	_	+	<del></del>	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	$\vdash$	_	_			_	_	_	+	-	$-\!\!\!+$	-	+-	+	$\leftarrow$

					CEHT	ЯБРЬ		ОКТЯБ	РЬ	Н	ОЯБР	ь		 ЦЕКАБ	РЬ	IR.	НВАРЬ		ФЕВ	РАЛЬ		M	APT		АПРЕ.	ТЬ	M	 АЙ	$\top$	I	ІЮНІ	,		июл			АВГУО	CT		й
		U	Виды	_		200	<u>s</u> 9	± 5		_		÷	<del>-</del>	8 5	$\rightarrow$		N 60	+ v	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	- 00		9 =		m =			2 2		7 7	<del>                                     </del>		56	_	8 8	_	+	33	$\overline{}$	acoB	da trent
2 Kypc	Инжекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	учебной	,	2 2		w 4	+	9 1	-	+		1	$\vdash$	7 18	_			12/	-			+	., .,		$\rightarrow$	36 37	$\vdash$	-	1	_	+				+			2	op op
			нагрузки	ч	3 3 3H 4	3H	y 33	1 2	+	-	+	4 33	_	-	у 3н	-	31 SH 4	33 33 3H 4	+	ч зн	-	30 39 3H 4	+	ч зн	+	H 4	_	30 3	-	+-+	H 4	+	$\vdash$	3H 4	-	+	30 31	33 4 3H	Всего	Форма промежуточно аттестации
	ПП	Профессиональная подготовка		-	-	J		1		-				J		1		- I					J					J				J	$\dot{\Box}$	J	1		J	-		
	ОГСЭ.01	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			+				+		$\vdash$	+			+				+				$\vdash$		$\vdash$	+		$\vdash$		$\vdash$		+		+		$\vdash$				
	0ГСЭ.01	Основы философии	обяз.уч.		_							_		<del>                                     </del>	ΑK	K			_				$\Box$		_	_					117.4	V K	K	KE	K K	K	KK	K	0	+
			cam.p.c.	+	+	+			++		+	+	+	-	A K	$\overline{}$	+	+	++	+	-+	-	+	+	++	+	_	$\vdash$	+	++	_	$\overline{}$	-	K K	_	-		C K	0	+
	0ГСЭ.02	История		1	2 2	1	2 2	1 1	1	1 1		2 2	_	-	A K	-	1	2 2	1	, ,	_	2 2	1	2 2		++	2 2		,   ,	++		+	-		_	+	_	KK		
	01 00.02	- Interpola	обяз.уч.	2	2 2	1 2	2 2	2 2	12	2 2	2	2 2		-	$\rightarrow$	$\overline{}$	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	4	2 2	2   .	. 2	2 2	2	2 2	$\vdash$	_	$\overline{}$	-	K K	_	$\overline{}$		-	70	дз
	0ГСЭ.03	Иностранный язык	сам.р.с.	+-+	1	1	1	1	+	1	1		$\perp$	-	A K	-	1	1	1	1	_	1	1	1		1	1	1	+-	$\vdash$	_	$\rightarrow$	-	_	KK	$\overline{}$		K	16	<del></del>
	01 03.03	Finotipannia Asia	обяз.уч.	2	2 2	2	2 2	2 2	12	2 2	2	2 2	-	$\vdash$	A K	_	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2 .	2 2	2 2	2	2 2	$\vdash$	_	$\overline{}$	-	K K	_	-	K K	. K	70	ДЗ
	0ГСЭ.04	Физическая культура	сам.р.с.	1	2 2	1	2 2	2 2	1	2 2	1	2 2		-	A K	K :	1 1	2 2		2 2	2	2 2		2 2	1	1 1	2 2	2	1 1	++	_	A K	-	K K	_	+	KK	C K	19 70	Д3, Д3
	01 00.04		<del></del>	2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	-		A K		2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2 .	2 2	2 2	2 .	2 2	$\vdash$	_	-	$\vdash$	_	_	+		* * *		дз, дз
	OFC9.05	Психология общения	сам.р.с.	2	2 2	2	2 2	2 2	12	2 2	2	2 2		-	-	-	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2 .	2 2	2 2	2	2 2	$\vdash$	_	+	-	K K	_	-		-	70	+
	01 03.03	Психоногия осщения	обяз.уч.	+	+	_			++		+	+	+	-	A K	_	+	_	++	+	$\perp$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	+	_	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\rightarrow$	-		KK	-		K	0	
	OFGO AC	D×	сам.р.с.	$\perp \perp$	+	$\bot$		$\perp$	++		$\perp \perp$	+	$\bot$	-	A K	_	$\perp$		++	$\perp$	$\perp$		$\vdash$		$\sqcup$	$\perp$		$\vdash$		$\vdash$	_	$\overline{}$	-	_	KK	$\rightarrow$	_	K	0	
	OFC9.06	Русский язык и культура речи	обяз.уч.	++	+	+		++	++	_	+	+		-	A K	-	+	-	++	+			+		++	++	+	$\vdash$	+	+	_	$\overline{}$	-	K K	_	$\rightarrow$	K K		0	+
	EH.00	Математический и общий естественно-научный цикл	сам.р.с.											11	A K	K															П	1 K	K	K K	KK	K	KK	K	0	
	EH.00 EH.01	Математический и общии естественно-научный цикл														T/													1						4	1	7.	4		1
	E.F1.VI	Interesting	обяз.уч.	2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2		-	A K	$\overline{}$	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	++	_	_			KK	_	_	K	70	дз
	EH 02	Миформатика	сам.р.с.	1	1   1	1	1 1	1 1	1	1 1	1	1   1		-	A K	-	1 1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1 2	+	_	$\overline{}$	-	-	KK	-		K	36	+
	EH.02	Информатика	обяз.уч.	2	2 2	2	2 2	-	2	2 2	2	2 2	-		A K	K 2	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2   2	2   2	2 2	2	2 2	$\vdash$	_	$\rightarrow$	-	K K	_	-	KK	-	70	ДЗ
		2	сам.р.с.	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1 1	1	1 1		-	A K	K 1	1 1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1	$\vdash$	_	$\rightarrow$	-	K K	_	$\overline{}$	KK		34	
	EH.03	Экологические основы природопользования	обяз.уч.	$\perp \perp$	_	$\perp$		$\perp \perp$	++		$\sqcup$	+	$\perp$		A K		2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2   2	2 2	2 2	2	2 2	$\vdash$	_	A K	-	K K	_	+	K K	× ×	42	ДЗ
	T 00	П	сам.р.с.	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш	$\perp$	$\perp$	П	A K	K 1	1 1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1 1	ш	ПА	A K	K	K K	K	K	K K	KK	21	
		Профессиональный цикл		$\perp$	_				++		$\perp \perp$	+	$\perp$		$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp \perp$	$\perp$			$\sqcup$	_		$\perp \perp$		$\vdash$		$\vdash$			$\Box$	4	4	$\Box$		4		4
		Общепрофессиональные дисциплины		$\perp$																													$\Box$	4	47	4		4		4
	ОПД.01	Инженерная графика	обяз.уч.	4	4 4	4	4 4	4 4	4	4 4	4	4 4		-	A K	-	4 4	4 4	4	4 4	4	4 4	4	4 4	4 4	1 4	4 4	4	4 4	$\perp \perp$	_	+	-	-	KK	+	KK	KK	140	ДЗ
	077.00	T	сам.р.с.	2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	!	-	A K	-	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2   3	2 2	2 2	2	2 2	$\vdash$	_	A K	-	K K	_	$\rightarrow$	KK	. K	70	
	ОПД.02	Техническая механика	обяз.уч.	6	4 6	4	6 4	6 4	6	4 6	╀.	6 4	_	-	A K	$\overline{}$	_	6 4	6	4 6	4	6 4	6	4 6	<del>                                     </del>	5 4	6 4	6	4 5	$\vdash$	_	A K	-	K K	_	+	KK	-	175	9, 9
	077.02	2	сам.р.с.	3	2 3	2	3 2	3 2	3	2 3	2	3 2		-	A K	-	3 2	3 2	3	2 3	2	3 2	3	2 3	2	3 2	3 2	3	2 2	$\vdash$	_	$\overline{}$	-	K K		+	KK	-	87	
	ОПД.03	Электротехника	обяз.уч.	2	4 2	4	2 4	2 4	2	4 2	4	2 4	_	-	A K	_	4 4	4 4	4	4 4	4	4 4	4	4 4	4 4	1 4	4 4	4	4 4	$\vdash$	_	$\rightarrow$	-	K K	$\overline{}$	-	KK	-	126	ДЗ
	077.04	2	сам.р.с.	1	2 1	2	1 2	1 2	1	2 1	2	1 2	!	-	A K	_	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	$\vdash$					KK			KK	63	
	ОПД.04	Электроника и микропроцессорная техника	обяз.уч.	$\perp \perp$					$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$		A K	-	$\perp$		$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$		$\sqcup$			$\perp$		$\sqcup$		$\vdash$								K		
			сам.р.с.	44	<u> </u>	<u> </u>	ĻĻ	ĻĻ	$\downarrow \downarrow$	4	ĻĻ	_	Д_	<del></del>	A K	$\rightarrow$	$\perp$		$\downarrow \downarrow$	$\perp$	$\perp$		$\sqcup$	$\perp$		$\bot$		$\sqcup$		$\vdash$				$\rightarrow$	_	_	_	K	0	igapha
	ОПД.05	Материаловедение	обяз.уч.		$\overline{}$	_	-	6 4	$\rightarrow$	_	$\rightarrow$	6 4			IA K	_	$\perp$		$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp \perp$				$\sqcup$	_	-	_	_	$\rightarrow$	-	K K	$\rightarrow$	70	Э
			сам.р.с.	_	-	_	_	3 2	$\overline{}$	$\overline{}$	-	3 2	_		IA K	_			$\perp \perp$	$\perp$		$\perp$	$\sqcup$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp \perp$			$\perp$	$\sqcup$	_	_		_		_	K K		35	
	ОПД.06	Метрология, стандартизация и сертификация	обяз.уч.		_	_		2 4	$\rightarrow$	_	-	-	-		IA K															$\sqcup$	_	$\overline{}$	-	$\overline{}$	$\rightarrow$	-	_	K	84	ДЗ
			сам.р.с.	1	2 1	1 2	1 2	1 2	1	2 1	2	1 2	2		IA K	$\overline{}$	1 1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1 1	$\sqcup$	_	-	_	_	$\rightarrow$	-	K K	$\rightarrow$	42	
	ОПД.07	Охрана труда	обяз.уч.	$\perp$		$\perp$	$\sqcup$	$\perp \perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp$		-	IA K	-			$\perp \perp$	$\perp$		$\perp$	$\sqcup$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp$			$\perp$	$\sqcup$	_	-			_	-	K K		0	
			сам.р.с.	$\perp$		$\perp$		$\perp \perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp$			-	IA K	-			$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$					_	-	-	_	$\rightarrow$	-	K K	$\rightarrow$	0	
	ОПД.08	Безопасность жизнедеятельности	обяз.уч.	$\perp \perp$				$\perp \perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp$			-	IA K	-			$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$		$\perp$					_	$\rightarrow$	-	_	$\rightarrow$	-	K K	$\rightarrow$	0	
			сам.р.с.	$\perp$			$\sqcup$	$\perp \perp$	$\perp \perp$		$\perp \perp$			П	IA K	K			$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$		$\sqcup$			$\perp$					ПА	K	K	K K	. K	K	K K	. K	0	
	ОПД.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	обяз.уч.											П	IA K	K															ПА	K	K	KK	: K	K	КК	: K	0	
				++	+	+	$\vdash$	++	++	+	++	+	+	$\vdash$	++	+			++	+	+	+	++	+		++			+		+	+	$\rightarrow$	+	+	++		++		+
			сам.р.с.											П	IA K	K															ПА	K	K	K K	. K	K	K K	. K	0	
	ОПД.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	обяз.уч.								П			П	IA K	K							$\Box$								ПА	K	K	K K	( K	K	K K	1 K	0	
			сам.р.с.						$\top$		$\Box$			П	IA K	K			$\top$				П			$\top$					ПА	K	K	K K	K	K	K K	K	0	
	ОПД.11	Энергосберегающие технологии	обяз.уч.	$\top$					$\top$		$\Box$			П	IA K	K			$\sqcap$						$\Box$	$\sqcap$					ПА	K	K	K K	K	K	K K	K	0	
			сам.р.с.		$\top$	$\top$	$\sqcap$	$\top$	$\top$		$\Box$			П	IA K	K			$\top$	$\neg \vdash \neg$		$\top$	$\prod$		$\sqcap$	$\top$		$\Box$	$\top$	$\sqcap$	ПА	К	K	K K	K	K	K K	K	0	
	ПМ.00	Профессиональные модули																																						
	ПМ.01	Подготовка и осуществление технологического процесса изготовления деталей	обяз.уч.											П	IA K	K															ПА	K	K	K K	К	K	K K	к	0	
			C211 C 2	+	$\top$	+		++	+	$\top$	$\dagger \dagger$	$\top$		<u> </u>	IA K	V			++	$\top$	$\top$	$\top$	$\Box$	$\top$		+		$\vdash$	$\top$		TT 4	T.	V	v .	, ,	v	V 1	к	0	
		I	сам.р.с.			1									w v														1		1114	,	r	r   K	K	K	r   r		0	

Итого час.			_	$\overline{}$	-	_	-	$\overline{}$	-	_	$\overline{}$	_	36 0 0	$\overline{}$	_	-	_	-	$\rightarrow$	_	$\overline{}$	_	-	_	-	_	-	$\rightarrow$	_	_	-	$\overline{}$	$\rightarrow$	-	_	0 0	+	-
	неделю самостоятелньой работы			_		_		_	-	_		_	0 0 0		_		_	-	$\overline{}$	_		_		_	_		-	$\rightarrow$		_			$\overline{}$			0 0	-	-
	неделю обязательной учебной нагрузки	оолз.уч.	36	36 36	36	36 36	36 36	6 36	36 3	6 36	36 3	6 36	36 0 0		36 36	36 3	6 36	36 36	5 36	36 36	36 3	36 36	36 3	6 36	36 3	6 36	36 36	6 36					+			0 0		
ГИА	Государственная итоговая аттестация	обяз.уч.	++	+	$\vdash$	+		+	$\vdash$	+	++	+	ПА К	+	+	++	+	$\vdash$	++	+	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$	++		A K	-	-	+	<del></del>	_	K K	+	-
пдп	Преддипломная практика	сам.р.с.	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	++	+	ПА К	-	+	++	+	$\vdash$	++	+	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$	++		A K	-	$\overline{}$	K	-	_	K K	-	-+
	reprinted the restrict of the section of the sectio	обяз.уч.	++	+	$\vdash$	+		+	$\vdash$	+	++	+-	ПА К		_	+	+		++	_	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$			++	-	A K	-	_	K	-	-	K K	_	-
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	сам.р.с.	++	+	$\vdash$	+		+	$\vdash$	+	++	-	ПА К	-	+	++	+		++	+	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+-		++	_	_	-	K K				_		-
711.04	7 TOURA IIPRAIRA	обяз.уч.	++	+	$\vdash \vdash$	+		+	$\vdash$	+	++	36	36 ПА К ПА К	-	+		+		++	_	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+		36	36 IIA	A K	_	K K	K	-	_	K K		-
УП.04	Учебная практика	сам.р.с.	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1 1	1 1	1 1		па к		1 1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1	1 1	1 1	2.5	_	A K	-	-	1	-	_	K K		-
ИДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	обяз.уч.	2	2 2	$\vdash$		2 2	-	-	2 2	-	_	па к	$\overline{}$	2 2	2 2	_		2		+	2 2	2 2	-	-	2 2	2 2	2		A K						K K		-
ATTIC 04 01	Старуанда папо и таучинаруна немарания	сам.р.с.											па к	$\perp$																A K	$\vdash$		1	$\sqcup$		K K	1	$\rightarrow$
TIM.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 18466 Слесарь	обяз.уч.											па к	K															ПА	A K	K	KK	K	K	KI	K K	0	
		сам.р.с.											па к	K															Π./	A K	K I	K K	K	K	K I	K K	0	
III.03	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.											па к	K															Π/	A K	K I	K K	K	K	K I	K K	0	
		сам.р.с.											па к	K															Π/	A K	K	K K	K	K	K J	K K	0	
VII.03	Учебная практика	обяз.уч.	$\uparrow \uparrow$	$\top$	$\Box$	$\top$				$\top$			па к	K					$\top$		$\top$	$\top$		$\top$	$\Box$			$\top$	Π/	A K	K !	КК	K	K	K I	КК	0	$\top$
		сам.р.с.		$\top$						$\top$			па к	К								$\top$							П.	A K	K	K K	K	K	K I	K K	0	$\top$
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации	обяз.уч.											па к	+															П.	A K		$\neg$	K	K	K I	K K	0	$\top$
		сам.р.с.	$\uparrow \uparrow$	$\top$		$\top$				$\top$			па к	-					$\dagger \dagger$		$\dagger \dagger$		$\Box$		$\Box$			+	Π/	A K	K	K K	K	K	K I	K K	0	$\top$
TM.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	обяз.уч.	$\dagger \dagger$	$\top$	$\sqcap$	$\top$		$\top$	$\vdash$	$\top$	++		па к	-	+				+	+	++	$\top$	$\vdash$	+	$\vdash$			+	_	A K	_	$\overline{}$	+	-	-	КК	_	$\top$
		сам.р.с.	++	+	+	$\top$			$\vdash$	+	++		па к		+		+		++	$\top$	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$			+	_	A K	_	_	+	_	-	K K		-
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.	++	+	$\vdash$	+		+	$\vdash$	+		+	па к	-	+		+		+	+	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+		++	_	A K	-	K K	$\overline{}$	-	_	K K	+	-
		сам.р.с.	++	+	$\vdash$	+		+	$\vdash$	+	++	+	ПА К		+	++	+		++	+	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+		++		_	K	$\overline{}$	$\rightarrow$	-	_	_		$\rightarrow$
УП.02	Учебная практика	сам.р.с.	+	+		+				+			па к			++			+		++	_	$\vdash$	+	$\vdash$	+		+		A K	K	K K				K K		_
	технологической документации	обяз.уч.		+		+		$\perp$		+		$\perp$	па к	++	_				+	_		+							_	+	KI	_	+	$\vdash$	+	K K	+	_
МДК.02.01	Разработка технологических процессов, технической и	сам.р.с.		_						_			па к	K		$\sqcup$						_							ПДА	A K	KI	KK	K	K	KI	K K	0	4
	вспомогательного производства	+		-	$\vdash$	_	$\vdash$	+	$\vdash$	-	+	_		+ +	-	+	+	$\vdash$	+	-	+	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	+	-	+-	$\vdash$	+	$+\!-\!\!\!\!-$	$\vdash$	+	+	+-	_

					CEHT	ЯБРЬ	ı	ОКТЯ	ΡЬ		кон	БРЬ		ДЕКА	БРЬ	9	IHBA	РЬ		ФЕВІ	РАЛЬ		N	IAPT		АΠ	РЕЛЬ	ı	МАЙ	İ		I	июн	i		ию	ЛЬ	ı	АВГ	уст	Ι,	<u> </u>	B B
		Наименование циклов, дисциплин, профессиональных	Виды	35	33	38	£ 3	± 5	5	<b>\$</b>	δ δ	42	& &	8 8	S2		~ ~	n +	S.	9 [	. 00	٥	9 =	12	13	13	19	- R	5 2	21	22	3	25 24	92	23	8 8	8 8	31	32	33	7 /	raco	Ma /TO!
3 Курс	Инжекс	модулей, МДК, практик	учебной	,	2 3	+	5 6	+	-	10	-	$\overline{}$		$\rightarrow$	17 18	19	20 2	21 22	23	24 2	5 26	$\overline{}$	28 29	_	-	$\overline{}$	-	_	37 38	-	40	_	42 4	_	_	-	47 48	_	_		2 7	g .	Φop ieж)
			нагрузки	·	зн ч	+	-	+-	-	3Н	ч зн	+		4 зн	ч зн	-	-	ч зн	-	_	4 3H	-	_	3H	-	_	3H	_	-	нч	$\longrightarrow$	-	зн ч	-	_	$\rightarrow$	ч 33	—	-		_	Be	Форма промежугоч й аттестаци
	ПП	Профессиональная подготовка												.	-		-													-		-			-		-		+				
	ОГСЭ.01	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		+	+	+	_	++	+	$\vdash$	+	+		+		++	_	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+		+	++			+	$\vdash$	-	+	+	$\dashv$	+	+	+		+	+	$\rightarrow$	
	ОГСЭ.01	Основы философии		-	2 2	+	2 2	2	, ,		2 2		2		7/	K	2 :	1		2 .	,		2 2		2	, ,							+	TTA	1/	1/	T/ I	- 10	1/	K K		50	773
	01 00.01	Calculative de la calculative	обяз.уч.	- 2	2 2	12	2 2	+ +	2 2	2	2 2	2		+	_	+	2 1	2 2	2	2 4	. 2	2	2 2	- 2	2	. 2	-	-		+-	$\vdash$	+	+				K K	_	_			58	ДЗ
	OFCO M	История	сам.р.с.	1	- 1	+	1	1	1	$\vdash$	1	1	1	+	-	K	1	1	$\vdash$	1	+	$\vdash$	1	1		1	1			+	$\vdash$	_	+	$\rightarrow$	$\rightarrow$	$\rightarrow$		_	-	K K	_	16	
	ОГСЭ.02	История	обяз.уч.	+	+	+		++	+	$\vdash$	+	$\perp$		+	_	K	_	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$			_	$\vdash$	_	+	$\rightarrow$	$\overline{}$	$\rightarrow$	K K	_	_	K K		0	
	OF OF OR	TT	сам.р.с.		_	$\perp$		1						$\perp$	_	K				_			_			$\perp$					$\sqcup$	_	+	$\overline{}$	$\rightarrow$	-	K K	_	_	K K		0	
	ОГСЭ.03	Иностранный язык	обяз.уч.	2	2 2	+ +	-	2	2 2	2	2 2	2	2	$\perp \perp$	-	+	2 2	2 2	2	-	-	-	2 2	_	2	2 2	2				$\sqcup$	_	$\perp$	ПА	$\rightarrow$	$\rightarrow$	K K	_	_	K K		58	ДЗ
			сам.р.с.	1	1 1			1	1 1	1	1 1	$\perp$		$\perp \perp$	-	K	1	1 1	1	$\overline{}$			1 1	1	1	$\bot$	$\sqcup$				$\sqcup$	_	$\perp$	ПА	-	-	K K	_	_	K K	-	24	
	ОГСЭ.04	Физическая культура	обяз.уч.		2 2	$\overline{}$	_	2	_	-	_	2	2	$\perp$	_	K	2 2	2 2	-	_	_	-	2 2	_	_	_	-				Ш		$\perp$	ПА	-	_	K K	_	-	K K	-		Д3, Д3
			сам.р.с.	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2	$\perp \perp$	K	K	2 2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2 2	2				Ш		$\perp$	ПА	K	K	K K	K	-	K K	_	58	
	ОГСЭ.05	Психология общения	обяз.уч.	$\perp$	$\perp$	$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp$	Ш	$\perp$			$\perp \perp$	K	K			Ш	$\perp$	$\perp$	Ш	$\perp$	$\perp$		$\perp$	Ш				Ш		$\perp$	ПА	$\rightarrow$	K	K K	K	_	K K		0	
			сам.р.с.	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp \perp$	$\perp$			$\perp$		$\perp \perp$	K	K		$\perp$	Ш	$\perp$	$\perp$	Ш	$\perp$							$\perp$	Ш		$\perp$	ПА	_	_	K K		_	K K	-	0	
	0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи	обяз.уч.	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2	$\perp \perp$	K	K	2	2 2	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2 2	2				Ш		$\perp$	ПА	$\rightarrow$	-	K K	_	_	K K		58	ДЗ
			сам.р.с.		1	1	1		1	1	1	1	1		K	K		1	1		1	1	1		1	1 2	1							ПА	K	K	K K	K	K	K K	[ ]	18	
	EH.00	Математический и общий естественно-научный цикл																																									
	EH.01	Математика	обяз.уч.												K	K						$\Box$									$\Box$			ПА	K	K	K	K	K	K K	: 1	0	
			сам.р.с.												K	K																		ПА	K	K	K K	K	K	K K	£ /	0	
	EH.02	Информатика	обяз.уч.												K	K																		ПА	K	K	K K	K	K	K K	£ 1	0	
			сам.р.с.												K	K																		ПА	K	K	K K	K	K	K K	<u> </u>	0	
	EH.03	Экологические основы природопользования	обяз.уч.												K	K																		ПА	K	K	K K	K	K	K K	£ /	0	
			сам.р.с.												K	K																		ПА	K	K	K F	K	K	K K	2 /	0	
	Π.00	Профессиональный цикл														П					Т														П								
	ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины																																									
	ОПД.01	Инженерная графика	обяз.уч.												K	K					Т													ПА	K	K	K K	K	K	K K	[ /	0	
			сам.р.с.												K	K						П												ПА	K	K	K K	K	K	K K	[ ]	0	
	ОПД.02	Техническая механика	обяз.уч.												K	K					Т					П								ПА	K	K	K K	K	K	K K	[ /	0	
			сам.р.с.												K	K						П												ПА	K	K	K K	K	K	K K	1 2	0	
	ОПД.03	Электротехника	обяз.уч.												K	K						П												ПА	K	K	K K	K	K	K K	[ ]	0	
			сам.р.с.												K	K					Т					П								ПА	K	K	K K	K	K	K K	[ /	0	
	ОПД.04	Электроника и микропроцессорная техника	обяз.уч.	4	4 4	4	4 4	4	4 4	4	4 4	4	4		K	K	4	2 4	2	4 2	2 4	2	4 2	4	2	4 2	3						Т	ПА	K	K	K K	K	K	K K	1 1	101	ДЗ
			сам.р.с.	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2		K	K	2	1 2	1	2 1	1 2	1	2 1	2	1	2 1	2							ПА	K	K	K K	K	K	K K		51	
	ОПД.06	Метрология, стандартизация и сертификация	обяз.уч.			П						П		$\sqcap$	K	K			$\Box$		Ī			П	$\Box$	T	П		$\Box$				T	ПА	K I	K I	K K	K	K	K K	0	0	
			сам.р.с.											$\top$	K	K								$\Box$										ПА	K I	K I	K K	K	K	K K	0	0	
	ОПД.07	Охрана труда	обяз.уч.	2	2 2	2	2 2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	$\top$	K	K	2 4	1 2	4	2 4	2	4	2 4	2	4 2	4	3							ПА	K I	K I	КК	K	K	K K	73	3	ДЗ
			сам.р.с.	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1	1 1	1	1	$\top$	K	K	1 2	2 1	2	1 2	1	2	1 2	1	2 1	2								ПА	K I	K I	к к	K	K	K K	35	5	
	ОПД.08	Безопасность жизнедеятельности	обяз.уч.	2	2 2	2	2 2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	$\Box$	K	K	2 4	1 2	4	2 4	2	4	2 4	2	4 2	2 4	3							ПА	K I	K I	к к	K	K	K K	73	3	ДЗ
			сам.р.с.	1	1 1	1	1 1	1 1	1	1	1 1	1	1	$\top$	K	K	1 2	2 1	2	1 2	1	2	1 2	1	2 1	2								ПА	K 1	K I	K K	K	K	K K	35	5	
	ОПД.09	Информационные технологии в профессиональной	обяз.уч.					$\Box$				$\Box$			K	K	$\top$													П			$\top$	ПΔ	K I	K I	K V	K	K	кк	0	0	
		деятельности	30110.94.	$\perp \perp$		$\sqcup$		$\perp \perp$		$\sqcup$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp$	$\perp \downarrow$		<u>                                     </u>	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$\sqcup$		$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$		$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\bot$	1		.   '	- "	*	1.		"		
			сам.р.с.												K	K																		ПА	к   1	K I	K K	K	K	кК	0	ا ه	
	ОПД.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	0500 177	+	+	+	+	++	+	$\vdash$	+	+	+	++	- v	K	+	++	+	+	+	$\vdash$	+	++	+	+	$\vdash$	+	+	++	+	+	+							K K		_	
		T ap a p a p a p a p a p a p a p a p a p	обяз.уч.	+	+	+	+	++	+	$\vdash$	+	++	+	++		K	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	++	+	+	$\vdash$	+	+	++	+	+	+						$\perp$	K K			
	ОПД.11	Энергосберегающие технологии	сам.р.с.	+	+	+	+	++	+	$\vdash$	+	+	+	++	_	K	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	++	+	+	$\vdash$	+	+	++	+	+	+		_	_			-	K K		-	
			обяз.уч.	+	+	+	+	++	+	$\vdash$	+	+	+	++	_	K	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	++	+	+	$\vdash$	+	+	++	+	+	+							K K		-	
	ПМ.00	Профессиональные модули	сам.р.с.												1																			1174		1	, N	1	-A	A 14	<b>—</b>		
	ПМ.01	Подготовка и осуществление технологического процесса																																	+		+			+		$\dashv$	
		изготовления деталей	обяз.уч.												K	K																		ПА	K   1	K   I	K K	K	K	K K	0	)	
				+	$\top$	+	$\dashv$	++		$\vdash$	+	+	$\dashv$	+	7.0	7.	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv \dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	<u></u>	, l	, .			1	W	<u></u>	+	
			сам.р.с.																							$\perp$							$\perp$	$\perp$					$\perp$	K K		_	
	МДК.01.01	Конструкция и проектирование автотракторной техники	обяз.уч.					8 8					8			K																			_	_	_	_	-	K K	_		Э
			сам.р.с.					4 4					4			K														$oxed{\Box}$										K K		-	
	МДК.01.02	Двигатели автотракторной техники	обяз.уч.	$\rightarrow$				4 4								K											3													K K			ДЗ
			сам.р.с.	2	2 2	2	2 2	2 2	2 2	2	2 2	2	2		K	K	2 1	1 2	1	2 1	2	1	2 1	2	1 2	1	2			$oxed{oxed}$	$\Box$			ПА	K I	K I	K K	K	K	K K	51	1	
		-																								-												-					

МДК.01.03	Технология сборки автотракторной техники	обяз.уч.	4		7	7 7	+++	7 7	+	7 7	+	-	+	<del>                                     </del>	K K	2 -	1	4	2 7	+-	7 2	+ - +		+-	-	-	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	-	IA K	-		K   K	X   N		K	101	_
		сам.р.с.	2	2 2	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2		}	K K	1 2	1	2	1 2	1	2 1	2	1 2	1	2	2	ļļ_		ļļ	-		!	IA K	- 1 – - 1	ł – – ł	KK	K K	K	K	51	
УП.01	Учебная практика	обяз.уч.	$\perp$		$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$		_	3	6 36	-	K K					$\perp$		$\perp \perp$	$\perp$			36	36		Ш		$\perp \!\!\! \perp$	-	IA K	$\rightarrow$		K K	K K	( K	K	144	_
		сам.р.с.			$\perp$	$\perp$		$\perp$						]	K K											$\perp$				$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	П	IA K	K	K	KK	K K	[ K	K	0	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.												1	K K													36	36	36		П	IA K	K	K	KK	K K	(K	K	108	
		сам.р.с.												]	K K																	П	A K	K	K	K	K K	(K	K	0	
ПМ.02	Конструирование изделий средней сложности основного и вспомогательного производства	обяз.уч.													K K																	П	IA K	K	K	KK	K K	C K	K	0	
		сам.р.с.												]	кк																	П	IA K	K	K	K	K K	ξК	K	0	
МДК.02.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации	обяз.уч.												]	КК	4 2	4	2	4 2	4	2 4	2	4 2	4	2	3						П	A K	K	K	K	K K	K	K	45	_
		сам.р.с.												]	K K	2 1	2	1	2 1	2	1 2	1	2 1	2	1	2						П	IA K	K	K	KK	K K	KK	K	23	
УП.02	Учебная практика	обяз.уч.		$\perp$										]	K K																	П	IA K	K	K	K K	K K	(K	K	0	
		сам.р.с.												]	K K																	П	IA K	K	K	K K	K K	KK	K	0	_
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.					$oxed{oxed}$					$\Box \top$		]	K K																	П	IA K	K	K	K K	KK	KK	K	0	_
		сам.р.с.													K K																	П	IA K	K	K	KK	K K	KK	K	0	
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	обяз.уч.												]	K K																	П	IA K	K	K	KK	K K	( K	K	0	Ī
		сам.р.с.			T				П					1	K K							П										П	A K	K	K	K I	K K	ζ K	K	0	
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации	обяз.уч.	4	4 4	4	4 4	4	4 4	4	4 4	4	4		]	K K	4 2	4	2	4 2	4	2 4	2	4 2	4	2	3						П	IA K	K	K	K K	K K	C K	K	101	
		сам.р.с.	2	2 2	2 2	2 2	2	2 2	2	2 2	2	2			КК	2 1	2	1	2 1	2	1 2	1	2 1	2	1	2						П	IA K	K	K	K	K K	K	K	51	
УП.03	Учебная практика	обяз.уч.												36	K K												3	86				П	IA K	K	K	KK	K K	KK	K	72	
		сам.р.с.												] ]	K K							П										П	IA K	K	K	KK	K K	( K	K	0	_
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.												1	K K							П										П	IA K	K	K	K K	K K	( K	K	0	
		сам.р.с.												1	КК							$\Box$							П		$\top$	П	IA K	K	K	K K	K K	K	К	0	_
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 18466 Слесарь	обяз.уч.												]	КК																	П	IA K	K	K	K K	K K	КК	K	0	
		сам.р.с.												]	кк																	П	IA K	K	K	KK	K K	к	K	0	
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	обяз.уч.												]	K K																	П	IA K	K	K	K K	K K	KK	K	0	_
		сам.р.с.												]	K K																	П	IA K	K	K	K K	K K	KK	K	0	_
УП.04	Учебная практика	обяз.уч.				$\top$		$\top$	$\Box$					]	КК		$\Box$		$\top$	П			$\top$	$\prod$		Ţ		Ţ		$\top$	$\Box$	П	IA K	, ,	, ,	K	KK	( K	K	0	
		сам.р.с.												1	K K																	П	IA K	K	K	K K	K K	i K	K	0	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.													K K															3	6 36								K	108	_
		сам.р.с.												_	K K																	П	A K	K	K	K F	K K	К	K	0	
пдп	Преддипломная практика	обяз.уч.													K K																	П	IA K	K	K	K K	K K	K	K	0	_
ГИА	Государственная итоговая аттестация	обяз.уч.													K K																							K		0	_
	неделю обязательной учебной нагрузки		36	36 3	6 36	36 36	36	36 36	36	36 36	36	36 3	6 36	36	0 0	36 3	36	36	36 36	36	36 36	36	36 36	36	36 3	36	36 3	6 36	36	36 3	6 36	36 (	0	0	0	0 (	0 0	0	0	1476	_
Всего час. в	неделю самостоятелньой работы		18	18 1	8 18	18 18	18	18 18	18	18 18	18	18 (	0 0	0	0 0	18 1	8 18	18	18 18	18	18 18	18	18 18	18	18 1	8 0	0	0 0	0	0 (	0 0	0 0	0 0	0	0	0 0	0 0	0	0	522	
Итого час.			54 4	1 5	4 54	E4 E4	54	E4 E4	54	E4 E4		F4 3	c 20	26	0 0	-, -				1 1		1 - 4				1 26	26 2	6 26	36	36 3	6 36	26 /	0		0	0 (	0 0	10		1998	_

					CEHT	ГЯБРЬ		OK	ТЯБР	Ь	НО	АЧАК		ДЕК	САБРЬ		янв	АРЬ		ФЕВР	АЛЬ			APT		ІРЕЛЬ		МАЙ	Ī		И	ЮНЬ		М	ОЛЬ		АВГУСТ			98
	И	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных	Виды	35	36	38	39	<del>\$</del> =	<b>3</b>	£ \$	<del>2</del>	÷ ÷	<u>&amp;</u>	\$ 8	51	1 22	~	ω <del>4</del>	S	9 6	∞	٥ 9	2 =	21 22	¥ 2	2 :	18	19	21	22	33	25	26	28	30	31	33	34	Tacc	yro
урс	Инжекс	модулей, МДК, практик	учебной нагрузки	1	2	3 4	+						3 14				20	21 22	23	24 2.	5 26		8 29	30 3.	32 3	34											50 51		cero ,	Форма промежуточно й аттестании
<u> </u>			.,	ч	3H	ч зн	ч	3H '	ч зн	ч з	4	3H 4	3H	ч зн	ч	зн ч	311	ч зн	ч	3H 4	HE	ч 33	нч	зн ч	3H 4	3H	ч зн	ч 33	: 4	311	ч 33	4	3H	ч зн	ч 33	нч	зн ч	311	Ā	E . 72
		Профессиональная подготовка					$\sqcup$	4	$\bot$		$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp$	Ш		Ш	$\perp$	$\perp$		$\perp$		$\perp \perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$				$\sqcup$	4		44	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$			
		Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					$\sqcup$	_			$\perp$		+	_	$\perp \perp$		$\sqcup$						_			$\perp$		_					$\Box$	4		44	$\perp \!\!\!\! \perp \!\!\!\!\! \perp \!$			
0	ГСЭ.01	Основы философии	обяз.уч.				$\perp \perp$	_			+		$\perp \perp$		+	K K	+		$\perp$		$\perp$				ПА	$\perp \perp$	$\perp$			$\sqcup$		_	$\sqcup$	—	$\perp \perp$	$\perp \perp$			0	
	EGD 02		сам.р.с.	$\perp$			$\vdash$	_	+		++		++	+	+ +	K K	+		$\perp$	+	$\perp$		+		ПА	++	+	+			$\perp$	_	$\vdash$	+	$\vdash$	+			0	
	ГСЭ.02	История	обяз.уч.				++	+	+		++	_	++	+	+	K K	+	_	+	+	+	_	+		ПА	++	+	+	+	$\vdash$	$\perp$	+	$\vdash$	+		++			0	
	ГСЭ.03	Иностранный язык	сам.р.с.			2 2		2 /			+++	_	++	+	+	K K	+	_	+	2 2		2 2			ПА	++	+	+			+	+	$\vdash$	+		++			0	773
	1 03.03	иностранный язык	обяз.уч.	2	2 .	2 2	1 2	1 1	2 2	2 2	1	2	++	+	+	K K	+	_	++	2 2		2 2	2 2	-	ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	++	+		++	$+\!\!-\!\!\!-\!\!\!\!-$		40 18	ДЗ
0	ГСЭ.04	Физическая культура	сам.р.с.	2	2	2 2	2	2 2	2 2	2 2	2	2	++	+	+	K K	+	+	+	2 2	1-1	2 2	2 2	-	ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	++	+		40	Д3, Д3
+			сам.р.с.	2	2	2 2	-	2 2	_	2 2	+-+	2	++	+	+	K K	+	+	+	2 2	-	2 2	2 2	-	ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+		++	+		40	до, д.
0	ГСЭ.05	Психология общения	обяз.уч.	2	2	_	-	$\overline{}$	2 2	-	+	2	++	+	+	K K	+	+	+	2 2	$\rightarrow$	2 2	2 2	-	ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	40	ДЗ
			сам.р.с.			_	-	_	_	1 1	+-+		++	+	++	K K	+	+	_	_	$\overline{}$			1 1		++	+	+			+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	++	+		18	
0	ГСЭ.06	Русский язык и культура речи	обяз.уч.		-	+	++	+	+		++		++	+	+ +	K K	+		+	+	+-	+	+		ПА	++		+			+	+	+	+		++	+		0	
$\dashv$			сам.р.с.	+		$\top$	+	+	+		++	-	++	+	+ +	K K	+	+	+	+	+	$\dashv$	+		ПА	++	+	$\dashv$	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+		++	+		0	
E	H.00	Математический и общий естественно-научный цикл	- Campion												$\Box$																		$\vdash$							
E.	H.01	Математика	обяз.уч.				П	$\top$	_		$\top$		11	-	П	КК	П		$\Box$				_		ПА	$\top$				П			$\Box$	$\top$		$\top$	$\top$		0	
$\top$			сам.р.с.				$\top$		$\top$		$\top$		$\top$	$\top$	$\Box$	КК	$\Box$		T	$\top$	$\top$		$\top$		ПА	+	$\top$	$\top$			$\top$	$\top$	$\Box$	$\top$		+	$\top$		0	
E.	H.02	Информатика	обяз.уч.				$\top$	$\top$	$\top$		$\top$		$\top$	$\top$	$\Box$	K K	$\Box$		$\top$	$\top$			$\top$		ПА	$\top$	$\top$	$\neg$		$\Box$		$\top$	$\Box$			$\top$			0	
			сам.р.с.													КК	$\Box$								ПА								П			$\top$			0	
E.	H.03	Экологические основы природопользования	обяз.уч.				$\Box$		$\top$		$\top$			$\top$	$\Box$	КК	$\Box$						$\top$		ПА			$\neg$					$\Box$			$\top$			0	
			сам.р.с.				$\Box$								$\Box$	K K	$\Box$								ПА								$\Box$			$\top$			0	
П	.00	Профессиональный цикл																																						
		Общепрофессиональные дисциплины																																						
0	ПД.01	Инженерная графика	обяз.уч.													K K									ПА														0	
			сам.р.с.				$\perp \perp$		$\perp$		$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp$	K K	Ш			$\perp$			$\perp$		ПА	$\perp \perp$		$\perp$			$\perp$	$\perp$	Ш	$\perp$	Ш	$\perp \perp$	'		0	
0	ПД.02	Техническая механика	обяз.уч.				$\perp \perp$		$\perp$		$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp$	K K	$\perp$		Ш	$\perp$	$\perp$		$\perp$		ПА	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$		Ш	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp$		$\perp \perp$			0	
			сам.р.с.			$\perp$	$\sqcup$		$\bot$	$\sqcup$	$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp$	$\sqcup$	K K	$\sqcup$		$\perp$	$\perp$	$\perp \perp$		$\perp$		ПА	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$			$\perp$	_	$\sqcup$		$\sqcup$	$\perp \perp$			0	
0	ПД.03	Электротехника	обяз.уч.			$\perp$	$\sqcup$		$\bot$		$\perp \perp$	$\perp$	$\perp \perp$	$\perp$	+ +	K K	$\sqcup$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\bot$		ПА	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$			$\perp$	_	$\sqcup$	$\perp$	$\sqcup$	$\perp \perp$			0	
			сам.р.с.				$\perp \perp$	_			$\perp$		$\perp \perp$		+	K K	+		$\perp$	$\perp$	$\perp$				ПА	$\perp \perp$	$\perp$	$\perp$				$\perp$	$\vdash$	$\bot$		+			0	
- 0	ПД.04	Электроника и микропроцессорная техника	обяз.уч.				++	+	+		++	_	++	+	+	K K	++	_	+	+	+	_	+		ПА	++	+	-	+	$\vdash$	$\perp$	+	$\vdash$	+		++			0	
			сам.р.с.	-	_	_	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	+	K K	$\vdash$	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	ПА	+	+	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\rightarrow \rightarrow$	<u> </u>	$\vdash$	0	
0	ПД.05	Материаловедение	обяз.уч.	$\perp$			$\sqcup$	$\perp$	_		$\perp \perp$	+	$\perp \perp$	+	+ +	K K	$\rightarrow$	+	$\perp$	$\perp$	$\perp$	+	+		ПА	++	$\perp$			$\sqcup$	+		$\vdash$	+	$\vdash$	++	$+\!\!\!-\!\!\!\!-$		0	
	пп ос	Managara annuar	сам.р.с.	+	$\vdash$	+	++	+	+		++	$\perp$	++	+	+	K K	+	+	+	+	+	+	+		ПА	++	+	$\perp$	+	$\vdash \vdash$	+	+	++	+		++	$+\!\!-\!\!\!+$		0	
	ПД.06	Метрология, стандартизация и сертификация	обяз.уч.	+		_	++	+	+		++	+	++	+	+	K K	-	+	+	+	+	+	+		ПА	++	+	_		$\vdash$	+		$\vdash$	+		++	$+\!\!-\!\!\!+$		0	
	ПД.07	Ovnaha marina	сам.р.с.	+	-	+	++	+	+	$\vdash$	++	+	++	+	+	K K	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	++	$+\!\!-\!\!\!+$	$\vdash$	0	
-	-44.01	Охрана труда	обяз.уч.	+	$\vdash$	+	++	+	+	$\vdash$	++	+	++	+	+ +	K K	+ +	_	++	+	+	+	+	$\vdash$	ПА	++	+	+		$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	0	
0	ПД.08	Безопасность жизнедеятельности	сам.р.с.	+	$\vdash$	+	++	+	+	$\vdash$	++	+	++	+	+ +	K K	+	+	++	+	++	+	+	$\vdash$	ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	0	
<del></del>			обяз.уч. сам.р.с.	+	$\vdash$	+	++	+	+		++	+	++	+	+	K K	-	+	++	+	++	+	+		ПА	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+		0	
0	ПД.09	Информационные технологии в профессиональной		+ +	+	_	+_+	+	.   -	<del>                                     </del>	+++	_	++	+		$\neg$	+	+	++	_	++	+			+ +	++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	•	
		деятельности	обяз.уч.	4	4	4 4	4	4 4	4 4	4 4	4	4				K K				4 2	4	2 4	4 2	4 2	IIA								$\coprod$	$\perp$					72	ДЗ
			сам.р.с.	2	2	1 2	1	2 1	1 2	1 2	2	2			T	кк				1 1	1	1 1	1 1	1 1	ПА					$  \top$						T			28	
	ПД.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		1	2	2 2	$\perp$		2 2	1 1	2	2	++	+	1		$\perp$	+	++	2 4		4 3	1 4	2 4		++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	$+\!\!-\!\!\!+$			כת
-	144.10	търавовое оселисчение профессиональной деятельности	обяз.уч.	1	1	1 2	1	2 2	-	1 2	1	2	++	+	+	K K	-	_	++	1 1		_	_	1 1	-	++	+	_	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	48 16	ДЗ
0	ПД.11	Энергосберегающие технологии	сам.р.с.	1	2	2 2	2			2 2	2	2	++	+	<del>                                     </del>	K K	+	+	++	1 1	$\overline{}$	_	_	4 2		++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	48	ДЗ
$\dashv$			обяз.уч.		_	-		_		1 1		_	++	+	+	K K	+ +	_	++	2 1				2 1		++	+	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	++	+		24	дз
П	M.00	Профессиональные модули	сам.р.с.	1	4	4 1	1	•	1	1	1	•				A A				- 1	-	. 2	1	- 1	144									+			+		-7	
	M.01	Подготовка и осуществление технологического процесса									+															+								+		++	+			
		изготовления деталей	обяз.уч.						$\perp$		$\perp \perp$		$\perp \perp$			K K			Ш			$\perp$	$\perp$		ПА	$\perp \perp$				Ш			$\sqcup$	$\perp$		$\perp \perp$			0	
			сам.р.с.													K K									ПА								$  \  $						0	
- 1			1					1	1											1			1										1	1						

Всего час. в Итого час.	в неделю самостоятелньой работы		18 1	8 18	18	18 18	18	18 18	18	18 18	3 0	0 0	0 0	0	0 0	0 0	0	18 18	18	18 18	18 1	8 18 4 54	0 0	0 0	0	0 0	0 0	0	0 0	0	0 0	0	0 0	0	0 0	360 1764	_
	в неделю обязательной учебной нагрузки		36 3	6 36	36	36   36	36	36 36	36	36 30	5 36	36   36	36 36	0	0   36	36   36	36	36   36	36	36   36	36 3	6 36 8 18	36	36   36	36	36   36	36 36	36	36 0	0	0 0	0	0 0	0	0 0	1404	_
ГИА	Государственная итоговая аттестация	обяз.уч.		$\perp$	$\Box$	$\perp$	$\sqcup$		$\perp$		+		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	K	K		+		$\sqcup$		$\vdash$	I	Α	$\perp$	$\perp \perp$	36   36	36 36	36	36	+	$\perp$	$\sqcup$		++	$\perp$	216	_
ТДП	Преддипломная практика	обяз.уч.	$\bot\bot$	+	$\sqcup$	$\perp$	$\sqcup$		$\bot$		$\downarrow \downarrow$		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	K			+		$\sqcup$		$\vdash$		A 36	36   36						$\perp \perp$	$\perp$	$\coprod$	<u></u>	+	$\perp$	144	_
		сам.р.с.	$\perp \perp$	$\perp$		$\perp$	$\sqcup$		_		$\perp \downarrow$	$\perp$	$\sqcup \!\!\! \perp$	K	-	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\perp \perp$	$\perp$	$\square$		$\sqcup \bot$			$\perp$	$\perp \perp$	$\perp$		$\coprod$		$\perp \perp$	$\perp$	$\sqcup$	'	$\downarrow \downarrow$	$\perp$	0	$\perp$
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.												K	K							I.	Α									$\coprod$		$\coprod$		0	
		сам.р.с.												K	K							I	A A A													0	
УП.04	Учебная практика	обяз.уч.	$\dagger \dagger$	$\top$	$\dagger \dagger$	$\top$	$\Box$	$\top$	T		$\dagger \dagger$		$\sqcap$	K		$\sqcap$	$\dagger \dagger$		$\sqcap$		$\vdash$	I	Α	$\top$	$\dagger \dagger$	$\top$		$\dagger \dagger$	$\top$	$\dagger \dagger$	$\top$	$\Box$		+	$\top$	0	$\top$
		сам.р.с.	+	+	+	+	$\Box$	+	+		++	$\top$	$\vdash$	K	_	$\vdash$	+		$\sqcap$		+	I	Α	+	++	$\top$		+	+	++	$\top$	$\vdash$	+	+	+	0	+
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	обяз.уч.	++	+	++	+	H	+	-		++	+	$\vdash$	K	-		++		H			+	A	+	++	+		++	+	++	+	+	-	++	+	0	+
	рабочих, должностям служащих. 18466 Слесарь		+	+	+	+	H	+			++	+	$\vdash$	K	K		++		H		++	++	Α	+	++	+		+	+	++	+	H	+	++	+	0	+
IM.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям	обяз.уч.	+	+	+	+	$\dagger \dagger$	+			+			K	K		+		$  \cdot  $		++	+	IA	+	+			+	+		+	+	+	+	+	0	+
		сам.р.с.	++	+	++	+	$\forall$	+	+	$\vdash$	++	+	$\vdash$	+	K	<del>    ^</del>	1	+	$\vdash$	+	++	$\overline{}$	IA I	+	++	+	$\vdash$	++	+	++	+	++	+	+++	+	0	+
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	сам.р.с.	++	+	+	+	+	+	+		++	+	$\vdash$	K	K	36	36	+	$\vdash$	+	++	$\rightarrow$	A	+	++	_		++	+	++	+	++	+	++	+	72	+
711.03	Учебная практика	обяз.уч.	++	+	++	+	$\vdash$	+	+		++	-	$\vdash$	K	K v	$\vdash$	++	_	$\vdash$	_	++	$\overline{}$	A A	+	++	_		++	+	++	+	++	+	++	+	0	+
УП.03	Visabing magazina	сам.р.с.		, 2	,	4 3		3 2	1,	2 3	+		$\vdash \vdash$	1			+	, ,	3	, ,	3	1-1-		$\perp$	+			+		+		++	_	++	+		_
	организации	-	2 :	3 2	3	2 3	,	3 2	3	2 3	++	+	$\vdash$	K	K		++	3 3	3	3 3	3	++	IA.	+	++	-		++	+	++	+	+	+	++	+	54	+
<b>ИДК.03.01</b>	Организация работы и управление подразделением	обяз.уч.	4 (	6 4	6	4 6	4	6 4	6	4 6			$\vdash$	K	K		$\dagger \dagger$	6 6	6	6 6	6	+	+	$\top$	$\dagger \dagger$			$\dagger \dagger$			$\top$	$\prod$	$\top$	+	+	108	
	-	сам.р.с.	++	+	++	+	$\forall$	+	+		++	$\top$	$\vdash$		K	$\vdash$	++	+	$\forall$	+	++	-	A	+	++	+		++	+	++	+	+	+	++	+	0	+
IM.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	сам.р.с.	++	+	++	+	$\vdash$	+	+		++	+	$\vdash$	K	K	$\vdash$	++	+	$\vdash \vdash$	+	++	$\rightarrow$	A A	+	++	+		++	+	++	+	+	+	++	+	0	+
111.02	търчноводственная практяка (по профино специальности)	обяз.уч.	++	+	++	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	++	+	30 30	K	K	30	++	+	$\vdash \vdash$	+	++	$\rightarrow$	A	+	++	+	$\vdash$	++	+	++	+	++	+	++	+	108	+
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	сам.р.с.	++	+	$\vdash \vdash$	+	$\vdash$	+	+		++	_	36 36	K	K	36	++	_	$\vdash \vdash$	_	++	$\rightarrow$	IA IA	+	++	+		++	+	++	+	++	+	++	+	108	+
VΠ.02	Учебная практика	обяз.уч.	$\perp \perp$	_	$\sqcup$	+	$\square$	$\perp$	_		+	$\perp$	$\vdash \vdash$	+	K	$\vdash \vdash$	+	$\perp$	$\sqcup$			-	A	$\perp$	+			$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	+		+	+	0	4
		сам.р.с.	3	3 3	3	3 3	3	3 3	3	3 3				K	K			3 3	3	3 3	3	1-1-										$\coprod$		$\coprod$	$\perp$	60	
МДК.02.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации	обяз.уч.	6 (	6 6	6	6 6	6	6 6	6	6 6				K	K		$\coprod$	6 6	6	6 6	6	5 6 I	A									$\coprod$	$\perp$	$\coprod$	$\perp$	120	
		сам.р.с.		$\perp$		$\perp$	$\coprod$	$\perp$			$\coprod$	$\perp$		K	K		$\coprod$	$\perp$				П	A		$\coprod$			$\coprod$	$\perp$		$\perp$	$\coprod$	$\perp$	$\coprod$	$\perp$	0	$\perp$
ПМ.02	Конструирование изделий средней сложности основного и вспомогательного производства	обяз.уч.		$\perp$		$\perp$		$\perp$			$\perp \downarrow$			K	K							I	A		$\perp \perp$					$\perp \perp$	$\perp$	$\coprod$		$\coprod$	$\bot$	0	$\perp$
TIM 02	Variation and analysis analysis and analysis analysis and analysis analysis analysis and analysis analysis analysis analys	сам.р.с.		+	$\sqcup$	+	$\sqcup$	+	+		++		$\vdash$	K	K	$\vdash$	++		$\square$	_	++	I	A	+	++	+		+	+	++	$\perp$	++	+	++	+	0	+
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	обяз.уч.									36	36 36		K								-	Α							$\prod$		$\coprod$		$\prod$		144	
		сам.р.с.												K	K							Г	Α													0	
УП.01	Учебная практика	обяз.уч.	$\dagger \dagger$	$\top$		$\top$	$\sqcap$	$\top$	$\top$		++		$\vdash$	K	K		$\dagger \dagger$				$\dagger \dagger$	-	A	$\top$	$\dagger \dagger$			$\dagger \dagger$	$\top$	$\dagger \dagger$	$\top$	$\Box$	$\top$	+	$\top$	0	+
		сам.р.с.		_	-		$\overline{}$	_	_	3 3	++		$\vdash$	K	K	$\vdash$	+	3 3			3		Α	+	++			+	$\top$	+	$\top$	+	+	+	+	60	+
МДК.01.03	Технология сборки автотракторной техники	обяз.уч.	6 (	6 6	6	6 6	6	6 6	6	6 6	+		$\vdash$	K	K		++	6 6	6	6 6	6	-	A	+	++	+		++	+	+	+	+	+	++	+	120	+
МДК.01.02	дын атын автогракторнон техники	обяз.уч.	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+		++	+	$\vdash$	K	K V	$\vdash$	++	+	$\vdash$	+	$\vdash$	-	A A	+	++	+		++	+	++	+	++	+	++	+	0	+
MITTE 01 02	Двигатели автотракторной техники	сам.р.с.	3 2	2 3	2	3 2	3	2 3	2	3 2	11		$\vdash$	+*	K		++	1 2	1	2 1	2	-	A A	+	++	_		++	_	++	+	++	+	++	+	42	+
	Конструкция и проектирование автотракторной техники	обяз.уч.	6 4	.   ~		6 4	+		+-		+	_		1			+		-					+	++	+		+			_	++	+	++	$\dashv$	84	