Утверждено: Приказом директора ГБОУ ПОО "ЗТТиЭ" № \_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_ Директор М.Н.Пономарёва

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН ГБОУ ПОО "Элатоустовский техникум технологий и экономики" по программе среднего профессионального образования (программе подготовки специалистов среднего звена) по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

набор 2023 года Квалификация: техник Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

образования - технологический Базовая подготовка

. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы		Учебная практика	Производстве	нная практика	Промежуточная	Государственная итоговая	Каникуль	Всего (по курсам)
Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	эчеоная практика	по профилю специальности	преддипломная	аттестация	аттестация	каникуль	всего (по курсам)
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	41	0	0	0	1	0	10	52
III курс	27	6	6	0	2	0	11	52
IV курс	16	3	10	4	2	6	2	43
Bcero	123	9	16	4	7	6	34	199

	123		9		1	16	4	ı	7	'		5	34		19	99		
2. План учебн	ого процесса		т т															
				ii	Vчебная	нагрузка с	าดีงฯลเกเแห	cs (vac.)										
			_	11	учестал	нагрузка с	осучающих	CA (Hac.)		Pac	пределен	ие обязате	эльной на	эгрузки пс	) курсам и	и семестр	эам	
			Ę							(часов в семестр)								
			ной аттестации	i.	e e	_ обязательна			я аудиторная									
					501													
			ž	in .	годеа		ВТ	.4.		1 K	урс	2 ку	рс	3 к	урс	4 к	курс	
8	Нименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	36Hb	¥	α.	49			ro.	8				ĺ					
Z.	практик	, po	Ę.	_ <u>F</u>	учебная			ě	ектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
Z	r-	×	e¥	- Va				5	90c				ĺ					
			промежуточ	Š	Ная		лаб. и	подг	odu).					1		T.,		
			<u> </u>	максимальная	ель	всего занятий	практ.		работ	Кол-во	недель	Кол-во н	чедель	Кол-во	недель	Кол-во	недель	
			формы		мостоя	занятии	занятий	иче ская								<del>                                     </del>		
			ĕ	in .	100			ž	COBBIX				ĺ					
				in .	ca <sub>N</sub>			гракт	8	17	22	17	24	16	23	16	13	
				in .				=	κλ				ĺ					
	Недельная нагрузка		+							36	36	36	36	36	36	36	36	
ООД	Блок ООД		03/8д3/3э	2106	702	1404	692	356	0	612	792				- 00			
00Д.01	Русский язык	Б	-, Э	81	27	54	10			34	20							
00Д.02	Литература	Б	-, ДЗ	162	54	108	10	6		34	74							
00Д.03	Иностранный язык	Б	-, ДЗ	108	36	72	70	40		34	38							
00Д.04	Математика	У	-, Э	483	161	322	218	104		174	148		1					
00Д.05	Информатика	Б	-, Э	189	63	126	124	70		70	56							
00Д.06	История	Б	-, ДЗ	204	68	136	16			68	68						шП	
00Д.07	Обществознание	Б	-, ДЗ	108	36	72	10	6			72							
00Д.08	География	Б	-, ДЗ	108	36	72	10			34	38						Щ	
00Д.09	Физика	У	-, Э	189	63	126	62	50		32	94							
00Д.10	Химия	Б	-, ДЗ	108	36	72	20			34	38							
00Д.11	Биология	Б		108	36	72	20				72							
00Д.12	Физическая культура	Б	3,Д3	108	36	72	70	50		32	40						шП	
00Д.13	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	-"ДЗ	102	34	68	20	10		34	34							
00Д.14	Индивидуальный проект	Б	-,Д3	48	16	32	32	20		32								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		0з/2дз/0э	648	216	432	354	176	0	0	0	160	80	48	60	40	44	
ОГСЭ.01	Основы философии	Б	-,-,ДЗ	60	12	48	10	4				48						
ОГСЭ.02	История	Б	-,-,дэ	60	12	48	8	4				48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Б	-,-,-,-,ДЗ	192	24	168	168	100				32	40	24	30	20	22	
ОГСЭ.04	Физическая культура	Б	-,-,3,3,3,3,3,Д	336	168	168	168	68				32	40	24	30	20	22	
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		03/2д3/0э	261	87	174	96	80	0	0	0	126	48	0	0	0	0	
EH.01	Математика	Б	-,-,-,ДЗ	135	45	90	16	10				42	48					
EH.02	Информатика	Б	-,-,ДЗ	126	42	84	80	70				84						
П.00	Профессиональный цикл		03/18д3/12э	4527	1209	3318	952	1852	90	0	0	326	736	528	768	536	424	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		03/8∂3/49	1440	480	960	412	412	0	0	0	326	380	50	152	0	52	
ОП.01	Инженерная графика	Б	-,-,-,ДЗ	186	62	124	120	120				74	50					
ОП.02	Техническая механика	Б	-,-,-,Э	195	65	130	40	40				46	84					
ОП.03	Электротехника	Б	-,-,-,Э	129	43	86	30	30				50	36					
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	Б	-,-,-,ДЗ	108	36	72	30	30					72					
ОП.05	Материаловедение	Б	-,-,ДЗ	105	35	70	30	30				70						
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	Б	-,-,-,ДЗ	105	35	70	30	30				34	36					
ОП.07	Железные дороги	Б	-,-,ДЗ	78	26	52	20	20				52						
ОП.08	Охрана труда	Б	-,-,-,-,	108	36	72	30	30					42	30				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Б	-,-,-,-,ДЗ	102	34	68	30	30						20	48			
ОП.10	Транспортная безопасность	Б	-,-,-,-,ДЗ	78	26	52	12	12									52	
ОП.11	Экология на транспорте	Б	-,-,-,ДЗ	90	30	60	20	20					60					
ОП.12	Основы предпринимательства и трудоустройство на работу	Б	-,-,-,Д3	156	52	104	20	20							104			
ПМ.00	Профессиональные модули		03/10∂3/8∋	3087	729	2358	540	1440	90	0	0	0	356	478	616	536	372	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава		Э(м)	1866	442	1424	354	894	30	0	0	0	312	338	386	388	0	
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам	Б	9. 9	987	329	658	244	244	30				312	202	110	34		
A	подвижного состава)		-,-,-,-,9,-,9			-30											$\vdash$	
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение	Б	-,-,-,-,ДЗ	339	443										110			
	безопасности движения поездов		,,,,,,			226	110	110					<b>—</b>	64		102		
УП.01	Учебная практика	Б		441	113	226	110	110						64	60	102		
ПП.01			-,-,-,-,ДЗ	144	113	144	110	144						64 72	60 72			
	Производственная практика	Б	-,-,-,-,ДЗ	396		144 396		144 396						72	60 72 144	252		
ПМ.02		Б		396 <b>603</b>	165	144 396 <b>438</b>	64	144 396 <b>172</b>	30	0	0	0	0		60 72 144 <b>158</b>	252 148	132	
ПМ.02	Производственная практика		-,-,-,-,ДЗ	396		144 396		144 396	<b>30</b> 30	0	0	0	0	72	60 72 144	252	<b>132</b> 60	
ПМ.02	Производственная практика  Организация деятельности коллектива исполнителей	Б	-,-,-,-,Д3 Э(м)	396 <b>603</b>	165	144 396 <b>438</b>	64	144 396 <b>172</b>		0	0	0	0	72	60 72 144 <b>158</b>	252 148		
<b>ПМ.02</b> МДК.02.01	Производственная практика <b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b> Организация работы и управление подразделением организации	Б	-,-,-,-,-ДЗ Э(м) -,-,-,-,-,Э	396 <b>603</b> 495 72	165	144 396 <b>438</b> 330	64	144 396 <b>172</b> 64		0	0	0	0	72	60 72 144 <b>158</b>	252 148 112	60	
<b>ПМ.02</b> МДК.02.01 УП.02 ПП.02	Производственная практика  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация работы и управление подразделением организации  Учебная практика	Б Б	э(м) э(м) 	396 603 495 72 36	<b>165</b> 165	144 396 438 330 72 36	<b>64</b> 64	144 396 172 64 72 36	30					72	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36	
<b>ПМ.02</b> МДК.02.01 УП.02	Производственная практика  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация работы и управление подразделением организации  Учебная практика  Производственная практика	Б Б	-,-,-,-,-,ДЗ <b>Э(м)</b> -,-,-,-,-,Э	396 <b>603</b> 495 72	165	144 396 438 330 72	64	144 396 172 64 72		0	0	0	0	72	60 72 144 <b>158</b>	252 148 112	60 36	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02	Производственная практина  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация работы и управление подразделением организации  Учебная практина  Производственная практина  Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного	Б Б Б	э(м) э(м) элгэгээ элгэгэгдэ э(м)	396 603 495 72 36 306	165 165	144 396 438 330 72 36 240	64 64 66	144 396 172 64 72 36 174	30					72	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02	Производственная практика  Организация двятельности коллектива исполнителей  Организация работы и управление подразделением организации  Учебная практика  Производственная практика  Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	Б Б	э(м) э(м) 	396 603 495 72 36	<b>165</b> 165	144 396 438 330 72 36	<b>64</b> 64	144 396 172 64 72 36	30					72	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятом и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической домументации	Б Б Б	э(м) э(м) элгэгээ элгэгэгдэ э(м)	396 603 495 72 36 306	165 165	144 396 438 330 72 36 240	64 64 66	144 396 172 64 72 36 174	30					72	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03	Производственная практика Организации деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	Б Б Б	ээлэээдЗ Э(м) ээлээээдЗ ээлээээдЗ Э(м)	396 603 495 72 36 306 198	165 165	144 396 438 330 72 36 240	64 64 66	144 396 172 64 72 36 174	30					72	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 <b>240</b> 132	
<b>ПМ.02</b> МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03	Производственная практика Организация двятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика	Б Б Б Б	э(м) э(м) э(м) э(м) э(м) э(м) э(м) э(м)	396 603 495 72 36 306 198 36 72	165 165 66 66	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72	64 64 66 66	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72	30 30 30	0	0	0	0	0	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240 132 36 72	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03	Производственная практика Организации деятельности коллектива исполнителей Организации деятельности коллектива исполнителей Организация добтом и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика	Б Б Б Б	ээлэээд3	396 603 495 72 36 306 198	165 165	144 396 438 330 72 36 240	64 64 66	144 396 172 64 72 36 174 66	30					72	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240 132	
<b>ПМ.02</b> МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03	Производственная практика  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация работы и управление подразделением организации  Учебная практика  Производственная практика  Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)  Разработна технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)  Учебная практика  Производственная практика  Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям	6 6 6 6 6	э(м)	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312	165 165 66 66	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256	64 64 66 66	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72	30 30 30	0	0	0	0	0 0	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240 132 36 72	
<b>ПМ.02</b> МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация добтом и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Б Б Б Б	э(м) э(м) э(м) э(м) э(м) э(м) э(м) э(м)	396 603 495 72 36 306 198 36 72	165 165 66 66	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72	64 64 66 66	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72	30 30 30	0	0	0	0	0	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240 132 36 72	
<b>пм.02</b> МДК.02.01 УП.02 ПП.02  ПМ.03  МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03  ПМ.04	Производственная практика Организация дветельности коллектива исполнителей Организация дветоты и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической двятельности (по видам подвижного состава) Разработна технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава	6 6 6 6 6 6	эмээдэ эм) эмээдэ эмээдэ эмээдэ эмээдэ эмээдэ эмээдэ хэээдэ кэ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312	165 165 66 66	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256	64 64 66 66	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200	30 30 30	0	0	0	0	72 0 0 140 68	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240 132 36 72	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПМ.04 МДК.04.01 УП.04	Производственная практика  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация деятельности коллектива исполнителей  Организация деятельности коллектива исполнителей  Производственная практика  Производственная практика  Учесная конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)  Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)  Учебная практика  Производственная практика  Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  Быполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава  Учебная практика	6 6 6 6 6	эмээдэ эмээд эмэ эмэ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312	165 165 66 66	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256	64 64 66 66	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200	30 30 30	0	0	0	0	0 0	60 72 144 158 158	252 148 112 36	60 36 36 240 132 36 72	
<b>пм.02</b> МДК.02.01 УП.02 ПП.02 <b>пм.03</b> МДК.03.01 УП.03  ПП.03  ПП.03  ПМ.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Учебная практика Производственная практика Чучестве конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256	64 64 66 66 56	144 336 172 64 72 36 174 66 36 72 200	30 30 30	0	0	0	0 44 44	72 0 0 140 68 72	60 72 144 158 158 0 72	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПМ.04 МДК.04.01	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика	5 5 5 5 5 5 6	эмээдэ эмээд эмэ эмэ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 5328	64 64 66 66	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56	30 30 30	0	0	0	0	72 0 0 140 68	60 72 144 158 158	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПМ.04 МДК.04.01 УП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация двобты и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Всего Производственная практика Всего Производственная практика Всего	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 72 72 74	64 64 66 66 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 22464	30 30 30	0	0	0	0 44 44	72 0 0 140 68 72	60 72 144 158 158 0 72	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПМ.04 МДК.04.01	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработна технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Вополнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Вополнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Всего Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 5328 144 216	64 64 66 66 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56	30 30 30	0	0	0	0 44 44	72 0 0 140 68 72	60 72 144 158 158 0 72	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПМ.04 МДК.04.01 УП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация двобты и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Учебная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Всего Производственная практика Всего Производственная практика Всего	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 5328 144 216 252	64 64 66 66 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 22464	30 30 30	0	0	0	0 44 44	72 0 0 140 68 72	60 72 144 158 158 0 72	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02  МДК.02.01  УП.02  ПМ.03  ПМ.03  ПМ.03  ПП.03  ПП.03  ПП.03  ПП.04  ПП.04  ПП.04	Производственная практика Организации деятельности коллектива исполнителей Организации деятельности коллектива исполнителей Организации деятельности коллектива исполнителей Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Вологителенная практика Вологителенная практика Производственная практика Всего Производственная практика	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	64 64 66 66 56 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 22464	30 30 30	0 0	0 0 792	0 0 612	0 44 44 44 864	72 0 0 140 68 72 576	60 72 144 158 158 0 0	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0 468 4 недель	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.04 МДК.04.01 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Производственная практика Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Вополнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Всего Производственная практика Производственная практика Производственная практика Промежуточная автекстация Промежуточная автекстация	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	64 64 66 66 56 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 22464	30 30 30	0 0 612	0 0 792	0 0 612	0 44 44 44 864	72 0 0 140 68 72 576	60 72 144 158 158 0 0 72 72 828	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.04 МДК.04.01 УП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация двобты и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Учебная практика Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика Производственная	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	64 64 66 66 56 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 22464	30 30 30	0 0 612 612 0	0 0 792 792 0	0 0 612 612	44 44 44 864 0	72 0 0 140 68 72 576	72 144 158 158 0 72 72 828	252 148 112 36 0 0 576	60 36 36 36 240 132 36 72 0 468 4 недели 6 недель	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.04 МДК.04.01 УП.04 ПП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика Всего Производственная практика  Все	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 5328 144 216 252 254 254 254 254 254 254 254 254 254	64 64 66 66 56 56	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 22 2464 144 2216	30 30 30	0 0 612	0 0 792	0 0 612	0 44 44 44 864	72 0 0 140 68 72 576	60 72 144 158 158 0 0 72 72 828	252 148 112 36 0	60 36 36 240 132 36 72 0	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.04 МДК.04.01 УП.04 ПП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация деятельности коллектива исполнителей Организация двобты и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Учебная практика Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика Производственная	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	64 64 66 66 56 56 2094 н и МДК рактики	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 72 72 2464 144 216	30 30 30	0 0 612 612 0	0 0 792 792 0	0 0 612 612	44 44 44 864 0	72 0 0 140 68 72 576	72 144 158 158 0 72 72 828	252 148 112 36 0 0 576	60 36 36 36 240 132 36 72 0 468 4 недели 6 недель	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПП.02 ПП.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.04 ПП.04 ПП.04 ПП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика Всего Производственная практика  Все	5 5 5 5 5 5 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 5328 144 216 252 5940 дисципли учебной и производи преддипл	64 64 66 66 56 56 2094 н и МДК рактики ственной п	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 72 72 2464 144 216	30 30 30	612 612 0	792 792 0	0 0 612 612 0 0	0 44 44 44 864 0 0	72 0 0 140 68 72 576	72 144 158 158 0 0 72 72 828	252 148 112 36 0 0 576	60 36 36 240 132 36 72 0 468 4 Hedenu 6 Hedenb 288 72 108 144	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПП.02 ПП.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПП.03 ПП.04 ПП.04 ПП.04 ПП.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика Всего Производственная практика  Все	6 6 6 6 6 6 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	64 64 66 66 56 56 2094 н и МДК рактики ственной п	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 72 72 2464 144 216	30 30 30	612 612 0 0	792 792 0 0	612 612 0 0	0 44 44 864 0 0	72 0 0 140 68 72 576	72 144 158 158 0 72 72 828 540 72 216	252 148 112 36 0 0 576	60 36 36 36 240 132 36 72 0 468 4 недель 6 недель 288 72 108 144 3	
ПМ.02 МДК.02.01 УП.02 ПП.02 ПМ.03 МДК.03.01 УП.03 ПП.03 ПМ.04 ПП.04	Производственная практика Организация деятельности коллектива исполнителей Организация работы и управление подразделением организации Учебная практика Производственная практика Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава Учебная практика Производственная практика Производственная практика Всего Производственная практика Всего Производственная практика  Все	6 6 6 6 6 6 6	эмэ ДЗ эмэ Э эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ эмэ ДЗ	396 603 495 72 36 306 198 36 72 312 168 72	165 165 66 66 56 56	144 396 438 330 72 36 240 132 36 72 256 112 72 72 72 72 72 5328 144 216 252 5940 дисципли учебной и производи преддипл	64 64 66 66 56 56 2094 н и МДК рактики ственной п	144 396 172 64 72 36 174 66 36 72 200 56 72 72 72 2464 144 216	30 30 30	612 612 0	792 792 0	0 0 612 612 0 0	0 44 44 44 864 0 0	72 0 0 140 68 72 576	72 144 158 158 0 0 72 72 828	252 148 112 36 0 0 576	60 36 36 240 132 36 72 0 468 4 Hedenu 6 Hedenb 288 72 108 144	