Министерство образования Московской области

Утверждаю Директор Парамонов С.С. 19.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области "Орехово-Зуевский железнодорожный техникум имени В.И. Бондаренко"

наименование образовательного учреждения (организации)

		паиненование образовательного учреждения (организа	ации)		
	по спец	иальности среднего профессионального	образования		
23.02.06	Техническая эксплуата	ция подвижного состава железных дорог	г		
код	наименование специальности				
по программе базовой	подготовки	основ	зное общее о	бразование	
		Уровень образова	ания, необходимый	й для приема на обучение	
квалификация:	техник				
форма обучения	Очная	Нормативный срок освоения ОПОП	3г 10м	год начала подготовки по УП	2024

Приказ об утверждении ФГОС

от 30.01.2024

№ 55

Виды деятельности

Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)

Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)

организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)

1 Календарный учебный график

	(Сен	тябр	Ъ		0	ктяб	рь		Н	оябр	ЭЬ			Дека	брь	,		Я	нвар	Ь		Фе	евра	ЛЬ			Ма	эрт		_ [Аг	трел	Ь	_ [Ма	ай			Ию	НЬ		_	И	ЮЛЬ				Авг	уст			
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12		20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	'	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19		27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	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 4	48	49	50	51	52		
I																		=	=																							-	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
11																	::	II	II																							- - -	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
Ш												0	0	0	0	0	::	II	II	0	0	0												8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=		
IV									8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	Ш										8	8	8	8	::	х	х	Х	Х	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
Обоз	нач	ен	ия:				7 0	буч	ение	е по ,	JUCL	ципл	ина	ми	межд	дисц	ципл	іина	рны	м кур	сам	1		0	yι	чебн	ая г	рак	тика	а												Γ	Δ	По	одго	товк	акг	осу	даро	стве	нной	і итс	говой аттеста	ции
2230				-		::	=			точн									•	′'				8						я пр	акти	1ка (по п	роф	илю	спе	циа.	льно	ости)		[III			рств								

= Каникулы

Х Производственная практика (преддипломная)

* Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

										Пр	актики					Г	1A		
Курс	Обучение по дис	сциплинам и междисцип	линарным курсам	Промеж	хуточная атт	естация	Учебна	я практі	ика	практика	одствен (по про пальност	филю	Произе практика (г	одствен преддипл		Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Всего
	Bcero	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40 1/3	17	23 1/3	2/3		2/3												11	52
II	40 1/6	16 5/6	23 1/3	5/6	1/6	2/3												11	52
III	22 2/3	11 2/3	11	1 1/3	1/3	1	8	5	3	10		10						10	52
IV	17 5/6	8 1/3	9 1/2	1 1/6	2/3	1/2				12	8	4	4		4	4	2	2	43
Всего	121	53 5/6	67 1/6	4	1 1/6	2 5/6	8	5	3	22	8	14	4		4	4	2	34	199

		Форм	ы пром	ежуточ	ной		_		_																			Распре	деление п	о курсам и	семестра	IM															
			аттест			Уч	ебная на				ч.				Ky	рс 1								Курс	2							Кур	x: 3									Ку	rpc 4				
				7	æ		2		зателы в том ч		Пром		Семест 17 не		_		Семест 23 1/3					честр 3 5/6 нед		_			естр 4 /3 нед			Семес 11 2/3 (естр 6 .3) нед					местр 7 3 (8) не					Семест 1/2 (8		
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	4	7	F E	DOEK	ьная	- H	H	R IOM	чиспе	ежут		17 HE	д з том чи	cne	-	23 1/3 В ТОМ	-	1		10:		і ом числе	Про		23 1/	в том ч	исле Про	 	11 2/3 (в том чи	спе Про		11 (1	_	числе Г	Тро		6 1/.	_	ед ом числ	е Про		9) нед в том чис	пе Про
	практик	аме	3-6-1	. 3 3	e II	TW ST	C.p.	950	ypok Ti	E H	attec	ž	ЪНЗ	7 1011 17	z ź	PH3	5 1011	меж	gi t	ź	F 2		JII IJIO.IQ	меж	ž	. H	1011	меж	ž.	Вна	1011	меж	ź	F. B.	5 1011	TE N	иеж	ž F	PH3		S .	меж	ž	н	FF .		меж
		Ř	ñ	₽	COB	1akc	jo jo		Ä,	8	таци	Таком	зател	ции,	MA NO	sare	ции,	<u>∓</u> уг. <u>∓</u> атте	100е	ако	Samoc ares	ции,	HST.M	ут. атте	акол	amoc sare,	ции,	ў ут. arre		amoc	ции,	<u>s</u> уг. ∄ атте	ако	Замос	ции,		ут. пте	lakov amoc	sa Te	ции,	HB TM	о уг. Е аπе	ако	J WO	чии,	ИЖ НЯТИ	i g aπε
				₫	₹	-	Ē	ě		(ypc	Я	2	06 ₃₀	λρκ Vp.	P 2	90	Лек	E CTAL	, <u>z</u> _	2	90	Лек	ур. р.за	стац	2	00	Лек	E CTAL	2 '	290	уру	е стац	2	06%	Лек	p.3a	тац	2 0	90	Лек	lp.3a Ky	стац	2		Лек	ypy lp.3a	2 8 стац
1	2	3	4	5	6	7	8	9 1	0 1	1 12	13	14	15	16 1	.7 18	19	20	21 22	23	24	25 2	6 27	7 28	29	30	31 32	33	34 35	36	37 38	39 4	0 41	42	43 44	45	46	ия 47 -	48 49	9 50	51	52 5	53 54	55	56	57 5	8 59	60 61
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период о	бучения	по ци	клам)							-	36	36		36	_	3	- 1		36	35,	,29			36	35,8	13		36	35,76			36	35,9	92			36	35,63	3	- 1		36	35	5,74		
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	_		_	_	32 14	_	53 56	_	24		_	368 2			_	323 24	_																											Ш	$oldsymbol{\perp}$
CO	Среднее общее образование	4	_	_	_	1476	_		53 56	_	24		612	368 2	44 86	_	_	323 24	32					_				_	<u> </u>								4			<u> </u>						Щ	_
ОУП	Основные учебные предметы	4	1	9	_	_	_	_	13 53	_	24	540	540	328 2	12 86		_	323 24	32			_		_	_	_	+					\perp					_	_	_	+		_		_	_	+	_
ОУП.01 ОУП.02	Русский язык Литература	2		2	_	80 118		74 3 18 7	88 30	-	6	34 44	34 44	29 1	.6 46	_	_	20 6 25	+ +		-	-	+	+			++		1			+					+			+	-	-			-	++	+
ОУП.03	Математика	2		-		266		_	74 76	_	6	84		64 2	_			56 6	10			+	+	-	-	_	+	+				+					+			t					-	+	+
ОУП.04	Иностранный язык	2				110		04	10		6	36	36	3	_	_	_	68 6	T																		7			T						77	\top
ОУП.05	Информатика			2		118	_	08 2		,		54		14 4				40	10																											Ш	4
ОУП.06	Физика	2			_	_	12 1	_	12 20	_	6	50	50	40 1	_	_	_	_	12				-				++		1			_					_	_		+		_				\dashv	+
ОУП.07 ОУП.08	Химия Биология		_	2		72 54			i8 14 14 10	_		54	54	44 1	72 0	72	58	14	+ +		-	-	+	+			++		1			+					+			+	-	-			-	++	+
ОУП.09	История	H		2		136			36	+	H	34		34	10	2 102	102		+	-t	+	-	+	\vdash	— h	_	++		+	+	++	+	+	_		+	十	+	1	+		+	H	\dashv	\dashv	+	+
ОУП.10	Обществознание			2		72	7	72 6	0 1			36	36	30	5 36	_		6																													
ОУП.11	География		_	1	_	54			9 1	_		54	54	39 1	_					Ţ																											\bot
ОУП.12 ОУП.13	Физическая культура	$\vdash \vdash$	1	2		100 68		00 1 58 3	12 81 34 34	_	\vdash	36	36	4 3		_	_		\vdash		+	+	+	$\vdash \vdash$			++		₩		$\vdash \vdash$	+	$\vdash \downarrow$		-	\vdash	-	+	╄	+	_		\vdash			\dashv	$+\!\!\!\!-$
УПВ	Основы безопасности и защиты Родины Предлагаемые ОО	H	_	2	_	72	_	_	10 3	_	\vdash	72	72	40 3	_	44	22	22	\vdash	- +	+	+	+	+		-	++		++		++	+	-				\dashv	+	+	+	+		\vdash	+	\dashv	+	+
УПВ.01	Родной язык / Родная литература	\vdash	_	1		36			0 20		H		_	10 2		1	+	\dashv	\Box		\dashv	\dashv	\top	\dashv	十	1	+	_		1	TT	\top			+	H	十	\top	1	\dagger	\dashv	+		\dashv	十	+	+
УПВ.02	Астрономия / Экология			1		36	3	36 3	80 6	5				30	5																																工
пп	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	_	2						26 10	_	120			_	1		$oldsymbol{\perp}$			612	12 59	_			864	4 836	_	284 24	_	4 596	240 1	76 12		2 862			_	612	582		88	30 24	648	_	_	_	30 18
CF 04	Социально-гуманитарный цикл		2		_	568		-	84 38	32					_	_	\bot	_	_	152	2 15		8 72	_	104	104	38	66	64	64	2 6	12	168	168	3 64	104		40	40	2	38	_	40		40	40	_
CF.01	История России Иностранный язык в профессиональной			3	-	48		16 4		_							+		+	48		6 46	ь			_	++	_	!			-					-			+		_				+	$+\!\!\!-$
CF.02	деятельности			8		168	1	68	16	i8										34	3-	4	34		30	30		30	32	32	3	2	32	32		32		20	20		20		20		20	20	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		_	6	_	68		_	32 30	-							\perp										11						68	68		36	_			\perp						\bot	_
СГ.04	Физическая культура	-	46	8		168			0 15	8	-				_		+		+	34	3.	4 2	. 32		30	30	-	28	32	32	2 3	0	32	32	2	30		20	20	2	18	_	20		20	20	+
CF.05	Психология / Психология личности и профессиональное самоопределение			4		44	4	14 3	86 8	3															44	44	36	8																			
СГ.06	Первая медицинская помощь		_	3		36			80 6	j										36	3	6 30	0 6																							Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$
ΟΓ.07	Основы финансовой грамотности		_	6	_	36	_	_	80 6	_	24						+		-	264	40 04	40 00	2 426	_	240	220	226	400 40	424	420	400		36	36	30	6				+			76		26 2	c 40	
ОПЦ ОП.01	Общепрофессиональный цикл Инженерная графика	4		8		914 114			86 29 22 90		24			-	-	+	+			364 54	10 34		2 126		340 60	328 60		102 12 46	134	128	102 2	6 6					-			+		-	76		76 3	5 40	+
ОП.02	Техническая механика	4		7	_	136	_	28 1	_		6			-	1	+	+	_		68	2 6	_	8 8	_	68	62		8 6				+					+			t					-	+	+
ОП.03	Электротехника	4				104	2 9	96 5	6 40	0	6									52	2 5	0 30	0 20		52	46		20 6																			
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	5				98			2 20	_	6																		98	92	72 2	0 6														Ш	4
ОП.05 ОП.06	Материаловедение		_	3		62 72			64 6 60 12					_	-	-	+		1-1	62	2 6	0 54	4 6		72	72	60	12	 									_	-	+					-	+	+
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация Общий курс железных дорог		_	3	_	61	_	_	64 6	_	\vdash				-	-	+		+ +	61	1 6	0 54	4 6	+	72	/2	00	12	 									-		+					-	++	+
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого		h	4		88		38 7		+	H			-	+	+	+		1 1	- 01	1				88	88	72	16									+								-	+	\dashv
	производства		_	*											_	_	+		\vdash		, .	0	1 12		JO	- 00	12	10	\vdash		$\vdash \vdash$	+				$\vdash \vdash$		_	-	+	_	_	Ш	_	_	+	\dashv
ОП.09 ОП.10	Информатика Документационное обеспечение управления	3	\dashv	8	_	67 40		_	80 10	_	6	H		+	+	+	+		+	67	1 6	U 18	8 42	ь			++		++	-	\vdash	+	\vdash		+	\vdash	+	+	1	+	-		40		40 31	0 10	+
	Гражданское население в противодействии	H	+	-	-	26					H		1	-	+	+	+		+	-t	+	-	+	\vdash	— h	_	++		36	36	20	5	+	_		+	十	+	1	+		+	, i	-+		- 10	+
ОП.11	распространению идеологии терроризма	Ш	_	3	_	30			60 6	<u>'</u>	\vdash			_	4	4	+	_	\sqcup		_	4	\perp	$\perp \!\!\! \perp$		_ _	+	_	30	30	JU		\sqcup		-	\vdash	_	_	1	+	_	_		_		ليل	\dashv
ОП.12 ПЦ	Проектная деятельность Профессиональный цикл	12	_	6	_	36 2766	22 26	_	6 30 56 40	_	96				+	1	+		++	96	0.	6 90	0 16	+	420	4 404	288	116 12	414	4 404	136	8 6	732	2 694	1 160	58	36 5	77) 4	547	174	50	30 24	36 532	_	36 6		30 18
пц		12	+	U	۷ .	-/00	20	, 10 9.	JU 40	~ 00	20	_		+	+	+	+	+	++	20	1 9	~ OL	10	+	120	, 404	. 200	110 12	727	. 104	130 0	~ 0	134	£ 09*	. 108	٥٥	JU 3	0	342	1/7	50 5	JU 24	J32	0 0	11	J 30	20 10
ПМ.01	Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт	5	J	, [994	8 9	50 5	04 23	10	36									96	9	6 80	16		420	4 404	288	116 12	194	4 184	96 8	8 6	284	266	5 40	10	18										
	железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)	_	J	1			Ĭ ´				50										1	. 3	10			.51				101	$\lceil \rceil$		· [1 -00			-										
_	Эксплуатация железнодорожного подвижного	Ħ	寸	Ŧ	Ħ	寸	÷	ŧ	Ť	Ť	H		i	÷	Ť	†	Ħ	t	Ħ	- t	\pm	Ť	† i	Ħ	÷	Ť	tt	÷	it	t	Ħ	Ħ	- †	Ť	t	Ħ	Ħ	Ħ	t	† †	Ŧ	Ť	i	t	+	艹	十
МДК.01.01	состава (по видам подвижного состава) и	46	J			312	2 2	98 2	04 9	4	12									- 1					130	124	90	34 6	126	2 124	74	0	56	50	40	10	6										
\vdash	обеспечение безопасности движения поездов Техническое обслуживание и ремонт	\vdash	+	-+	-	+		+	+	+	\vdash			-+	+	+	+		++	-+	+	+	+	+		_	++		++	+	++	+	\vdash	-		+	+	+	1	+	-	+	\vdash	+	+	++	+
МДК.01.02	железнодорожного подвижного состава (по	45				454	6 4	36 3	00 13	16	12								1 1	96	9	6 80	0 16		290	4 280	198	82 6	68	2 60	22 3	8 6					- [
DD 01 01	видам подвижного состава) Производственная практика	\vdash		6	DΠ	216	2	16 н	ел	6	4	час		нед	ча	-	нед		\dashv	uac		не,		\vdash	час		нед		час	_	нед	+	час	216	5 400	6	+.	iac	1	нед			час		110	-	—
	Производственная практика Экзамен по модулю	6	\dashv	Ü		12	- -	20 H	ч4 <u> </u>	- 0	12	чdС		нед	ча	+	нед	_	T^{\dagger}	нас	+	не,	н	\vdash	Hal	-	нед	-	чаС	+	нед	+	час 12	210	- нед		12	iul	1	нед			чdС	+	не	₽Д	\neg
	Всего часов по МДК		'			766	7	34					'																																		
	Обеспечение экономической эффективности				T	T	Ť								Ī	Ī			П					T	T		T										T									亓	〒
ПМ.02	производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по	2		1	1	596	8 5	70 1	92 60	0 30	18								1 1														130	2 128	88	40	4	66 6	442	104	20	30 18					
	управления коллективом исполнителеи (по видам подвижного состава железных дорог)																																														$oldsymbol{\perp}$
	Экономическая эффективность производства и	ΙĪ	Ī	T	Ī	Ī	T	Ī		T	ΠĨ	Ī	Ī	T	T	1	ΠĪ		ПТ	T			T	ΠĪ	T	1	ΤĪ		ГΤ	T	ΠĪ	T	ΠĪ		1	ΠĪ	Ť	T		ΤĪ	T	1		T	T	TĪ	T
МДК.02.01	организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам	7			7	296	8 2	82 1	92 60	0 30	6								1 1														130	2 128	88	40	1	.66 6	154	104	20	30 6					
	подвижного состава железных дорог)	Ш	[[_																				igspace		$\Box \bot$					$\sqcup \bot$				$oxed{oxed}$						Щ	
	Производственная практика Экзамен по модулю	7	_}	7		288	2	88 н	ед	8	13	час		нед	ча	4	нед		- 1	час	+	не,	д	$\vdash \!$	час		нед		час		нед	+	час		нед	4		iac 12	288	нед	8	1 12	час		не	≘д	
1111.UZ.JK	экзамен по модулю Всего часов по МДК		1			12 296	2	82			12									1_				<u> </u>									1					14		1		12					—
Ц		Ь																																													

	, v																												
ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)	3	1	1	494	6	464 1	80 11	.0 30 24															106	100 70	30	6 388	6 364	110 80 30 18
	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	78		8	338	6	320 1	80 11	.0 30 12															106	100 70	30	6 232	6 220	110 80 30 6
	Производственная практика		8	РΠ	144		144 н	ед	4	час	нед	час	не	д		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		час	144	нед 4
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8			12				12																		12		12
	Всего часов по МДК				338		320																						
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	2		538		520	80 8	3 18											220	220 40	318	300 40 8 18	В					
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава	6			94		88	30 8	6											40	40 40	54	48 40 8 6						
УП.04.01	Учебная практика		6	РΠ	288			ед	8	час	нед	час	не	д		час	нед	час	нед	час	180 нед 5	час	108 нед 3	час	нед		час		нед
ПП.04.01	Производственная практика		6	РΠ	144		144 н	ед	4	час	нед	час	не	д		час	нед	час	нед	час	нед	час	144 нед 4	час	нед		час		нед
ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)	6			12				12													12	12	2					
	Всего часов по МДК				94		88																						
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики				1080	1	1080 F	ед	30	час	нед	час	не	ч д		час	нед	час	нед	час	180 нед 5	час	468 нед 13	час	288 нед	8	час	144	нед 4
	Учебная практика				288		288 F	ед	8	час	нед	час	HE	υд		час	нед	час	нед	час	180 нед 5	час	108 нед 3	час	нед	ı	час		нед
	Концентрированная				288		288 F	ед	8	час	нед	час	HE	д		час	нед	час	нед	час	180 нед 5	час	108 нед 3	час	нед	ı	час		нед
	Производственная (по профилю специальности) практика				792		792 F	ед	22	час	нед	час	не	ъд		час	нед	час	нед	час	нед	час	360 нед 10	час	288 нед	8	час	144	нед 4
	Концентрированная				792		792 F	ед	22	час	нед	час	HE	д		час	нед	час	нед	час	нед	час	360 нед 10	час	288 нед	l 8	час	144	нед 4
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8	РΠ	144		144 F	ед	4	час	нед	час	не	д	,	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		час	144	нед 4
	Государственная итоговая аттестация				216		216 H	ед	6	час	нед	час	не	Д		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		час	216	нед 6
	Подготовка выпускной квалификационной работы				144		144 F	ед	4	час	нед	час	не	д		час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		час	144	нед 4
	Защита выпускной квалификационной работы				72		72 F	ед	2	час	нед	час	не	д	-	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед	час	нед		час	72	нед 2
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	20	3 32	2	5940	66	5730 2	579 165	51 60 14	612 6	12 368 2	244 864	808 48	323 2	24 32	612 12	594 380 214	6 864 4	836 552 284	24 612	4 596 240 176 1	2 900 2	862 232 162 36	612	5 582 176	88 30	24 864	6 840	146 160 30 18
	Экзамены (без учета физ. культуры)													4			1		4		2		4		3				2
	Зачеты (без учета физ. культуры)																												
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)										4			6			4		4		1	1	5		1				5
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																								1			1	Į.
	курсовые проекты (без учета физ. культуры)																												