Министерство образования Ставропольского края Утверждаю Директор ГБПОУ МКЖТ СОГЛАСОВАНО Харатян А.Ш. Заместитель начальника эксплуатационного локомотивного депо Б.А.Эмзеев 01.09.2023 УЧЕБНЫЙ ПЛАН программы подготовки квалифицированых рабочих, служащих Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Минераловодский колледж железнодорожного транспорта" наименование образовательного учреждения (организации) по профессии среднего профессионального образования 23.01.09 Машинист локомотива наименование профессии основное общее образование Уровень образования, необходимый для приема на обучение квалификация: Слесарь по ремонту подвижного состава. Помощник машиниста электровоза. Помощник машиниста тепловоза Очная форма обучения Срок получения образования по ОП 2г 10м 2023 год начала подготовки по УП профиль получаемого профессионального образования технический

02.08.2013

№ 696

Приказ об утверждении ФГОС

при реализации программы среднего общего образования

1 Календарный учебный график

		Сент	гябр	Ь		OH	стяб	рь	l _	Ħ	оябр	Ъ			Дек	абрі	Ь	m	Я	нвар	ЭЬ	m	Ф	евра	ль	0		Ма	рт		Д	Аг	прел	ь .	- z		Ма	Й			Ию	ЭНЬ		_	V	1юль	0	١. ا		Авг	уст	
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16		24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	- 1	29 дек - 4 ян	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фе	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15		23 - 29	5 ап	$\overline{}$	13 - 19	20 - 26	- 3 ма	7		1	1	1 - 7	8 - 14		22 - 28	29 июн - 5 ию	1 '.'		20 - 26	오		- 1	17 - 23	1
	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	48	49	50	51 !	52
I																		К	К																							Α	Α	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II														У	У	У	A	К	К								У	у	у	у	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Α	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																У	У	К	К	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Α	Γ	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Обоз	нач	чен	ия:				O	буче	ение	поι	цикл	ам												У	У	чебн	ная г	прак	тика	а																						
						Α	[п	ром	ежу	точн	ая а	тте	стац	ΙИЯ										П	П	роиз	звод	стве	енна	я пр	акті	ика																				
						К	к	ани	купь	ı														Г	Гσ	эсуд	арст	твен	ная	итог	гова	я ат	тест	ация	1																	

2 Сводные данные по бюджету времени

									Прак	тики			ГИА			
Курс		Обучение по циклам		Промеж	уточная атт	естация	Учебна (Произв обу		ное	Произво	одствен актика	ная	Прове- дение	Каникулы	Всего	
	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.	
I	39	17	22	2		2								11	52	
II	20	13	7	2	1	1	9	3	6	10		10		11	52	
III	15	15		1		1	3	2	1	21		21	1	11	52	
Всего	74	45	29	5	1	4	12	5	7	31		31	1	33	156	

		Фо	i			ная наг ающих	. ,					Куј	oc 1								К	ypc 2									Ку	рс 3				
						Обя	ватель	ная		Семе	стр 1			Семе	стр 2			Ce	местр	3			Ce	местр	4			Ce	местр	5			Ce	еместр	6	
			_		·		в том	числе		17	нед				нед			13	(3) H	нед			7 ((16) H	ед			15	(2) H	ед			(2	22) не	<u>-</u> Д	
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей,	_	неть	ная	Ė.					-	В 1	г.ч.		-	В.	г.ч.				ВТ	г.ч.			-	В 1	т.ч.			_	ВТ	.ч.				в т.	ч.
, magaine	МДК, практик	Экзамены	Диффер. зач	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Bcero	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Обязательная	Лекции	Пр. занятия	Максим.	Обязательная	Лекции	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции	Пр. занятия
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	4	10	1476		1476	798	678	612	612	316	296	864	864	482	382																				
ОДБ	Базовые дисциплины	2	8	852		852	526	326	348	348	206	142	504	504	320	184																		\neg		\neg
ОДБ.01	Русский язык	2		108		108	68	40	40	40	20	20	68	68	48	20																		$\neg \neg$		
ОДБ.02	Литература		2	108		108	50	58	42	42	20	22	66	66	30	36																		\neg		
ОДБ.03	История	2		136		136	106	30	48	48	38	10	88	88	68	20																		\neg		
ОДБ.04	Обществознание		2	72		72	66	6	28	28	26	2	44	44	40	4																		$\neg \neg$		
ОДБ.05	География		2	72		72	60	12	32	32	26	6	40	40	34	6																		$\neg \uparrow$		
ОДБ.06	Иностранный язык		2	72		72		72	32	32		32	40	40		40																		$\neg \uparrow$		
ОДБ.07	Физическая культура		2	72		72	8	64	32	32	4	28	40	40	4	36																		$\neg \neg$		
ОДБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности		2	68		68	56	12	30	30	24	6	38	38	32	6																		$\neg \neg$		
ОДБ.09	Химия		2	72		72	56	16	32	32	24	8	40	40	32	8																		$\neg \neg$		
ОДБ.10	Биология		2	72		72	56	16	32	32	24	8	40	40	32	8																				
ОДП	Профильные дисциплины	2	1	592		592	272	320	248	248	110	138	344	344	162	182																				
ОДП.01	Математика	2		304		304	152	152	120	120	60	60	184	184	92	92																				
ОДП.02	Информатика		2	144		144	50	94	64	64	20	44	80	80	30	50																				
ОДП.03	Физика	2		144		144	70	74	64	64	30	34	80	80	40	40																				
ИП	Индивидуальный проект по Физике		2	32		32		32	16	16		16	16	16		16																				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	14	3392	578	1190	846	420									758	##	468	##	154	978	144	238	168	70	864	252	540	364	176	792				
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	3	9	856	242	614	420	194									212	56	156	98	58	94	28	78	58	20	538	158	380	264	116					
ОП.01	Основы технического черчения		5	68	20	48	20	28																			68	20	48	20	28					
ОП.02	Слесарное дело		5	68	20	48	28	20																			68	20	48	28	20					
ОП.03	Электротехника	6		98	30	68	40	28																			98	30	68	40	28					
ОП.04	Материаловедение		4	54	12	42	30	12														42	12	42	30	12										
ОП.05	Общий курс железных дорог		3	64	16	48	30	18									64	16	48	30	18															
ОП.06	Охрана труда		5	94	26	68	48	20																			94	26	68	48	20					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		5	88	20	68	48	20																			88	20	68	48	20					
ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте	3		102	30	72	48	24									102	30	72	48	24															
ОП.09	Правила технической эксплуатации и	6		122	42	80	80																				122	42	80	80						\Box
ОП.10	инструкции Основы предпринимательства	H	4	52	16	36	28	8	1													52	16	36	28	8					\vdash			\dashv	\Box	\dashv
ΟΠ.11	Основы финансовой грамотности		3	46	10	36	20	16									46	10	36	20	16										H		H	\dashv		\dashv

ПЦ	Профессиональный цикл	2 5	5 24	12 288	576	426	150									504	##	286	##	70	850	114	160	110	50	266	64	130	100	30	792			
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива (по видам)	1 2	2 11	16 144	972	208	80									376	70	198	##	50	740	74	90	60	30									
МДК.01.01	Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) по руководством машиниста		43	2 144	288	208	80									268	70	198	##	50	164	74	90	60	30									
УП.01.01	учебная практика 01	4	ļ		324	нед	9	час		нед		час		нед		час		108	не	3	час		216	нед	6	час			нед		час		нед	ŀ
ПП.01.01	производственная практика 01	4	1		360	нед	10	час		нед		час		нед		час			не		час		360	нед	10	час			нед		час		нед	1
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																
ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста	1 3	3 129	96 144	288	218	70									128	40	88	68	20	110	40	70	50	20	338	64	130	100	30	792	792		
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом	5	43	2 144	288	218	70									128	40	88		20	110	40	70	50	20	194	64	130	100	30				1
УП.02.01	Учебная практика 02	6	3		108	нед	3	час		нед		час		нед		час			не		час			нед		час		72	нед	2	час	36	нед	1
ПП.02.01	Производственная практика 02	6	3		756	нед	21	час		нед		час		нед		час			He		час			нед		час			нед		час	756	нед	21
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6					•																											
ФК	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	5	5 14	0 70	70												52	26	26			28	14	14			60	30	30					
	Учебная и производственная практики		154	18	1548	нед	43	час		нед		час		нед		час		108	нед	3	час		576	нед	16	час		72	нед	2	час	792	нед	22
	Учебная практика		43	2	432	нед	12	час		нед		час		нед		час		108	нед	3	час		216	нед	6	час		72	нед	2	час	36	нед	1
	Концентрированная		43	2	432	нед	12	час		нед		час		нед		час		108	нед	3	час		216	нед	6	час		72	нед	2	час	36	нед	1
	Производственная практика		11	16	1116	нед	31	час		нед		час		нед		час			нед		час		360	нед	10	час			нед		час	756	нед	21
	Концентрированная		11	16	1116	нед	31	час		нед		час		нед		час			нед		час		360	нед	10	час			нед		час	756	нед	21
	Государственная итоговая аттестация (Защита выпускной квалификационной работы)		3(6	36	нед	1	час		нед		час		нед		час			не Д		час			нед		час			нед		час	36	нед	1
	Промежуточная аттестация		10	8	108																72											36		
	КОНСУЛЬТАЦИИ																																	
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ		502	28 600	4428	1644	1098	612	612	316	296	864	864	482	382	758	##	468	##	154	978	144	258	168	90	864	252	540	364	176	828			
	Экзамены (без учета физ. культуры)												4	4				1					1									3		
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)												(9				2					4					6				2		

Формируемые компетенции

	Индекс	Содержание
ОК 1		Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 2		Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02

ок з	1	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной
OK 3	,	деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
_	ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 4	,	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
OK 5	5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника

	ОП.04	Материаловедение
ľ	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
ſ	УП.01.01	учебная практика 01
ſ	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 6		Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 7		Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива

	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
ПК 1.	1	Проверять взаимодействие узлов локомотива.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
	ПП.01.01	производственная практика 01
ПК 1.	2	Производить монтаж, разборку, соединение и регулировку частей ремонтируемого объекта локомотива.
	ОП.01	Основы технического черчения
	ОП.02	Слесарное дело
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
	УП.01.01	учебная практика 01
L	ПП.01.01	производственная практика 01

ПК 2.	1	Осуществлять приемку и подготовку локомотива к рейсу.
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
ПК 2.	2	Обеспечивать управление локомотивом.
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
		Электробезопасность на железнодорожном транспорте
	ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
	УП.02.01	Учебная практика 02
	ПП.02.01	Производственная практика 02
ПК 2.	3	Осуществлять контроль работы устройств, узлов и агрегатов локомотива.
	ОП.03	Электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Общий курс железных дорог
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ſ	ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
ſ	ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
ſ	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом

УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02

Перечень кабинетов и мастерских

Νō	Наименование
1	электротехники
2	технического черчения
3	охраны труда
4	общего курса железных дорог
5	безопасности жизнедеятельности
6	лаборатория материаловедения
7	лаборатория конструкции локомотива
8	лаборатория автоматических тормозов
9	слесарная мастерская
10	электромонтажная мастерская
11	спортивный зал
12	спортивная площадка
13	библиотека, читальный зал с выходом в интернет