Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

индекс	наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации			объем образовательной программы в академических часах									Объем образовательной программы		Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
								работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								занятия по дисциплинам и МДК					самостоятельная работа										
											в том числе												
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	**Всего**	**в т.ч. в форме практической подготовки**		консультации к экзаменам	**промежуточная аттестация (экзамены)**	всего по УД/МДК	практические и лабораторные занятия	курсовая работа / проект	учебная и производственная практика	**Обязательная часть**	**Вариативная часть**	1 семестр, 17 недель	2 семестр, 24 недели	3 семестр, 17 недель	4 семестр, 24 недели	5 семестр, 17 недель	6 семестр, 24 недели	7 семестр, 17 недель	8 семестр, 24 недели
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17	19	20	21	22	23	24
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**3**	**10**	**0**	**1476**	**882**	**0**	**10**	**18**	**1448**	**882**	**0**	**0**			**612**	**848**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОД.01	Русский язык	2			108	70		2	6	100	70			108	0	40	68						
ОД.02	Литература		2		108	54				108	54			108	0	34	74						
ОД.03	Математика	2			296	160		4	6	286	160			296	0	118	178						
ОД.04	Иностранный язык		2		98	96				98	96			98	0	51	47						
ОД.05	Информатика		2		144	90				144	90			144	0	68	76						
ОД.06	Физика	2			126	86		4	6	116	86			126	0	39	87						
ОД.07	Химия		3		72	36				72	36			72	0	34	22	16					
ОД.08	Биология		2		72	36				72	36			72	0	34	38						
ОД.09	История		2		136	46				136	46			136	0	34	102						
ОД.10	Обществознание		2		72	36				72	36			72	0	34	38						
ОД.11	География		1		72	36				72	36			72	0	72							
ОД.12	Физическая культура		2	1	72	70				72	70			72	0	34	38						
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2		68	46				68	46			68	0		68						
ОД.14	Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)		2		32	20				32	20			32	0	20	12						
СГ.00	**СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ**	**0**	**6**		**626**	**456**	**12**	**0**	**0**	**614**	**462**	**0**	**0**	**402**	**224**	**0**	**0**	**186**	**68**	**118**	**124**	**50**	**80**
	ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ																						
СГ.01	История России		3		48	16				48	16			34	14			48					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		168	156	6			162	162			152	16			34	30	42	28	16	18
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6		68	40				68	40			68	0						68		
СГ.04	Физическая культура		7	3-6	176	164	6			170	164			148	28			42	38	34	28	34	
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ																						
СГ.05	Основы финансовой грамотности и предпринимательская деятельность		5		42	20				42	20			0	42					42			
СГ.06	Русский язык и культура речи		3		62	40				62	40			0	62			62					
СГ.07	Основы психологии общения и конфликтология		8		62	20				62	20			0	62								62
ОП.00	**ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**5**	**8**		**982**	**422**	**18**	**20**	**30**	**914**	**422**	**0**	**0**	**576**	**438**	**0**	**16**	**378**	**384**	**60**	**50**	**46**	**48**
	ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ																						

ОП.01	Инженерная графика		4		122	70	4			118	70			72	50			60	62				
ОП.02	Техническая механика	4			112	48	4	4	6	98	48			62	50			68	44				
ОП.03	Электротехника	4			102	44	2	4	6	90	44			84	18			102					
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	4			84	36	2	4	6	72	36			84	0				84				
ОП.05	Материаловедение	3			100	20	2	4	6	88	20			72	28				100				
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация		3		48	16				48	16			42	6			48					
ОП.07	Общий курс железных дорог	3			68	10		4	6	58	10			52	16			68					
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства		7		96	42	4			92	42			60	36						50	46	
ОП.09	Информатика		3		48	38				48	38			48	0		16	32					
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ																						
ОП.10	Прикладная математика		4		58	40				58	40			0	58				58				
ОП.11	Неразрушающий контроль узлов и деталей		5		60	12				60	12			0	60					60			
ОПЦ.12	Компьютерная подготовка		8		48	40				48	40			0	48								48
ОП.13	Экологические основы природопользования		4		36	6				36	6			0	36				36				
ОП.14	Основы применения искусственного интеллекта в профессиональной деятельности		3		32	22				32	22			0	32			32					
ПМ.00	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**8**	**10**		**2608**	**1834**	**32**	**40**	**48**	**1302**	**646**	**60**	**1188**	**2010**	**634**	**0**	**0**	**0**	**412**	**434**	**726**	**516**	**520**
ПМ.01	**Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)**	**3**	**2**		**1444**	**1032**	**20**	**14**	**18**	**780**	**420**	**0**	**612**	**1266**	**214**	**0**	**0**	**0**	**356**	**279**	**329**	**288**	**192**
МДК 01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)	6			488	220	10	4	6	468	220			460	28				212	136	140		
МДК 01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов	6			332	200	10	4	6	312	200			230	102					143	189		
УП.01	Учебная практика		4		144	144							144	72	72				144				
ПП.01	Производственная практика		8		468	468							468	468	0							288	180
	Экзамен по модулю	8			12			6	6					0	12								12
ПМ.02	**Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)**	**2**	**3**		**476**	**270**	**6**	**10**	**12**	**304**	**126**	**30**	**144**	**408**	**68**	**0**	**0**	**0**	**56**	**155**	**265**	**0**	**0**
МДК.02.01	Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (тепловозы и дизель-поезда)	6			264	104	6	4	6	248	104	30		264	0					119	145		
	Вариативная часть																						
МДК.02.02	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности		4		56	22				56	22			0	56				56				
УП.02	Учебная практика		5		36	36							36	36	0					36			
ПП.02	Производственная практика		6		108	108							108	108	0						108		
	Экзамен по модулю	6			12			6	6					0	12						12		
ПМ.03	**Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)**	**2**	**2**		**400**	**302**	**4**	**10**	**12**	**158**	**86**	**30**	**216**	**336**	**64**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**72**	**328**
МДК.03.01	Организация технологической деятельности (тепловозы и дизель-поезда)	8			172	86	4	4	6	158	86	30		120	52							72	100
УП.03	Учебная практика		8		72	72							72	72	0								72
ПП.03	Производственная практика		8		144	144							144	144	0								144
	Экзамен по модулю	8			12			6	6					0	12								12
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава**	**1**	**3**		**288**	**230**	**2**	**6**	**6**	**60**	**14**	**0**	**216**	**0**	**288**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**132**	**156**	**0**
МДК.04.01	Основы технического обслуживания и ремонта подвижного состава		6		60	14	2			60	14			0	60						60		

УП.04	Учебная пратика		6		72	72							72	0	72						72		
ПП.04	Производственная практика		7		144	144							144	0	144							144	
	Экзамен по модулю	7			12			6	6					0	12							12	
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**				**216**									**216**	**0**								**216**
	ВСЕГО	**16**	**34**	**0**	**5908**	**3594**	**62**	**70**	**96**	**4278**	**2412**	**60**	**1188**			**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**612**	**864**

Государственная итоговая аттестация - 6 недель:							дисциплин и МДК									612	864	612	720	576	720	180	252
1.1. Демонстрационный экзамен							учебной практики									0	0	0	144	36	72	0	72
							производственной практики									0	0	0	0	0	108	432	324
							экзаменов									0	3	2	3	0	4	1	3
							дифф. зачетов									1	8	5	5	3	4	2	6
							зачетов									0	0	0	0	0	0	0	0
																*комплексный экзамен							