Индекс	Перечень дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.									Распределение по курсам и семестрам. Курс 1									
									Обязательная						Семестр 1, 17 нед					Семестр 2, 24 нед				
		Экзамен	Зачет	Диффер. зачет	Иные формы промежуточной аттестации	Объём ОП	Самостоятельная работа	Консультации	Всего	в том числе: Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Практическая подготовка	Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Консультации	Обязательная	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Консультации	Обязательная	Промежуточная аттестация
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*
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														36					36				
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**3**	**0**	**11**	**3**	**1476**	**36**	**6**	**1422**	**756**	**666**	**0**	**0**	**12**	**612**	**12**	**0**	**600**	**0**	**864**	**24**	**6**	**822**	**12**
УД.00	Учебные дисциплины обязательные	*3*	*0*	*11*	*0*	***1372***	***0***	***6***	***1354***	***734***	***620***	***0***		***12***	**576**	**0**	**0**	**576**	**0**	**796**	**0**	**6**	**778**	**12**
УДБ.01	Русский язык	2				**72**		2	66	36	30			4	32			32		40		2	34	4
УДБ.02	Литература			2		**108**			108	54	54				48			48		60			60	
УДБ.03	История			2		**136**			136	90	46				48			48		88			88	
УДБ.04	Обществознание			2		**72**			72	38	34				32			32		40			40	
УДБ.05	География			2		**72**			72	44	28				32			32		40			40	
УДБ.06	Иностранный язык			2		**72**			72		72				32			32		40			40	
УДУ.07	Математика	2				**268**		2	262	198	64			4	108			108		160		2	154	4
УДБ.08	Информатика			2		**144**			144	38	106				66			66		78			78	
УДУ.09	Физика	*2*				**144**		2	138	112	26			4	50			50		94		2	88	4
УДБ.10	Химия			2		**72**			72	40	32				32			32		40			40	
УДБ.11	Биология			2		**72**			72	48	24				32			32		40			40	
УДБ.12	Физическая культура			1.2		**72**			72	14	58				32			32		40			40	
УДБ.13	Основы безопасности и защиты Родины			*2*		**68**			68	22	46				32			32		36			36	
УДД.00	Учебные дисциплины дополнительные	0	0	0	1	**32**	***0***	***0***	***32***	***8***	***24***	***0***		***0***	12	0	0	12	0	20	0	0	20	0
УДД.01	Основы шахмат				2	**32**			32	8	24				12			12		20			20	
УДВ.00	Учебные дисциплины по выбору	0	0	0	1	**36**	*0*	*0*	*36*	*14*	*22*	*0*	*0*	*0*	12	0	0	12	0	24	0	0	24	0
УДВ.01	Основы проектной деятельности/Основы исследовательской деятельности				*1*	**36**			36	14	22				12			12		24			24	
ИП	Индивидуальный проект *(дисциплиной не является)*				*2*	**36**	***36***		***0***						12	12				24	24			
ПП	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**16**		**24**		**4,248**	**90**		**4,062**	**1,498**	**1,460**	**1,044**	**60**	**96**										
СГ	**Социально-гуманитарный цикл**	*0*	*0*	*5*	*0*	**492**	**0**	**0**	**492**	**124**	**368**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
СГ.01	История России			3		**48**			**48**	48														
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		**172**			**172**		172													
СГ.02	Безопасность жизнедеятельности			6		**68**			**68**	48	20													
СГ.03	Физическая культура			6		**168**			**168**	10	158													
СГ.04	Основы финансовой грамотности			5		**36**			**36**	18	18													
ОП	**Общепрофессиональный цикл**	*6*	*0*	*8*	*0*	**966**	**20**	**0**	**910**	**522**	**388**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**
ОП.01	Инженерная графика			5		**132**			**132**		132													
ОП.02	Техническая механика	5				**140**			**134**	122	12			6										
ОП.03	Электротехника	4				**134**			**128**	102	26			6										
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	5				**62**	6		**50**	38	12			6										
ОП.05	Материаловедение	3				**60**			**54**	34	20			6										
ОП.06	Метрология, сертификация и стандартизация	4				**60**	6		**48**	28	20			6										
ОП.07	Общий курс железных дорог			4		**58**			**58**	52	6													
ОП.08	Охрана труда и основы бережливого производства			3		**76**	2		**74**	42	32													
ОП.09	Информатика			4		**80**			**80**	20	60													
ОП.10	Экология на железнодорожном транспорте			5		**40**			**40**	24	16													
ОП.11	Транспортная безопасность	4				**56**	6		**44**	36	8			6										
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности			3		**36**			**36**	16	20													
ОП.13	Эффективное поведение на рынке труда/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			8		**32**			**32**	8	24													

Индекс	Курс 2										Курс 3										Курс 4									
	Семестр 3, 15 +2 УП нед					Семестр 4, 22 + 2 УП нед					Семестр 5, 12 + 5 ПП нед					Семестр 6, 19 + 3 УП + 3 ПП нед					Семестр 7, 10 + 7 ПП нед					Семестр 8, 11 +3 ПП+4 ПДП+ 6 ГИА				
	Объём ОП	Самостоятельная работа	Обязательная	В т.ч. Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Обязательная	В т.ч. Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Обязательная	В т.ч. Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Обязательная	В т.ч. Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Обязательная	В т.ч. Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация	Объём ОП	Самостоятельная работа	Обязательная	В т.ч. Курсовая работа (проект)	Промежуточная аттестация
1	*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*	*53*	*54*	*55*
	36					36					36					36					36					36				
О.00																														
УД.00																														
УДБ.01																														
УДБ.02																														
УДБ.03																														
УДБ.04																														
УДБ.05																														
УДБ.06																														
УДУ.07																														
УДБ.08																														
УДУ.09																														
УДБ.10																														
УДБ.11																														
УДБ.12																														
УДБ.13																														
УДД.00																														
УДД.01																														
УДВ.00																														
УДВ.01																														
ИП																														
ПП	**612**	**12**	**594**		**6**	**864**	**18**	**564**	**258**	**24**	**612**	**6**	**588**		**18**	**900**	**24**	**858**		**18**	**612**	**12**	**552**	**30**	**18**	**648**	**18**	**588**	**30**	**12**
СГ	**116**	**0**	**116**		**0**	**68**	**0**	**68**	**0**	**0**	**124**	**0**	**124**	**0**	**0**	**104**	**0**	**104**	**0**	**0**	**36**	**0**	**36**	**0**	**0**	**44**	**0**	**44**	**0**	**0**
СГ.01	48		48			0					0					0					0					0				
СГ.02	34		34			34		34			28		28			34		34			18		18			24		24		
СГ.02	0					0					32		32			36		36			0					0				
СГ.03	34		34			34		34			28		28			34		34			18		18			20		20		
СГ.04	0					0					36		36			0					0					0				
ОП	**338**	**2**	**330**	**0**	**6**	**316**	**12**	**286**	**0**	**18**	**108**	**6**	**90**	**0**	**12**	**40**	**0**	**40**	**0**	**0**	**58**	**0**	**58**	**0**	**0**	**106**	**0**	**106**	**0**	**0**
ОП.01	0					0					0					0					58		58			74		74		
ОП.02	34		34			60		60			46		40		6	0					0					0				
ОП.03	68		68			66		60		6	0					0					0					0				
ОП.04	0					0					62	6	50		6	0					0					0				
ОП.05	60		54		6	0					0					0					0					0				
ОП.06	34		34			26	6	14		6	0					0					0					0				
ОП.07	30		30			28		28			0					0					0					0				
ОП.08	42	2	40			34		34			0					0					0					0				
ОП.09	34		34			46		46			0					0					0					0				
ОП.10	0					0					0					40		40			0					0				
ОП.11	0					56	6	44		6	0					0					0					0				
ОП.12	36		36			0					0					0					0					0				
ОП.13	0					0					0					0					0					32		32		

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	53	54	55
ПЦ	**Профессиональный цикл**	10	0	11	0	**2,790**	**70**		**2,660**	**852**	**704**	**1,044**	**60**	**60**											**158**	**10**	**148**			**480**	**6**	**210**	**258**	**6**	**380**		**374**		**6**	**756**	**24**	**714**		**18**	**518**	**12**	**458**	**30**	**18**	**498**	**18**	**438**	**30**	**12**
ПМ.01	**Обеспечение безопасной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам подвижного состава железных дорог)**	*3*	*0*	*2*	*0*	**1,112**			**1,094**	**536**	**342**	**216**		**18**																**378**		**120**	**258**		**200**		**194**		**6**	**384**		**378**		**6**	**150**		**144**		**6**					
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (ЭПС):	5				**568**			**562**	316	246			6											0	0	0	0	0	378	0	120	258	0	190	0	184	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Тема 1.1 Общие принципы работы и системы ремонта электроподвижного состава									6	4																				10																						
	Тема 1.2 Механическая часть электроподвижного состава									74	36																				110																						
	Тема 1.3 Электрические машины ЭПС									56	40																					96																						
	Тема 1.4 Автоматические тормоза подвижного состава									100	90																					90					100																
	Тема 1.5 Электрическое оборудование ЭПС									32	40																					72																						
	Тема 1.6 Электрические цепи ЭПС									48	36																										84																
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	6				**322**			**316**	220	96			6											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	312	0	306	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Тема 2.1 Техническая эксплуатация электроподвижного состава и безопасность движения									64	18																															82												
	Тема 2.3 Поездная радиосвязь и регламент переговоров									28	4																															32												
	Тема 2.4 Электроснабжение ЭПС									36	8																											10				34												
	Тема 2.5 Основы локомотивной тяги									44	26																															70												
	Тема 2.6 Локомотивные системы безопасности движения									40	8																															48												
	Тема 2.7 Эксплуатация локомотива									8	32																															40												
УП.01.01	Учебная практика			6		**72**			**72**	нед.	2	72													0					0					0					72		72			0					0				
ПП.01.01	Производственная практика			7		**144**			**144**	нед.	4	144													0					0					0					0					144		144			0				
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	7				**6**								6											0					0					0					0					6				6	0			
	Всего часов по МДК								**878**																																													
ПМ.02	**Обеспечение экономической эффективности производства и организация деятельности и управления коллективом исполнителей (по видам подвижного состава железных дорог)**	*2*	*0*	*3*	*0*	**482**	**30**	**0**	**440**	**176**	**126**	**108**	**30**	**12**	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	12	116		0	354	18	294	30	12
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	8				**240**	18		**216**	100	86		30	6																																0					240	18	186	30	6
МДК.02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения			7		**64**	6		**58**	42	16																																						64	6	58			0				
МДК.02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности			7		**64**	6		**58**	34	24																																						64	6	58			0				
ПП.02.01	Производственная практика			8		**108**			**108**	нед.	3	108																																									108		108		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8				**6**								6																																						6				6
	Всего часов по МДК								**332**																																													
ПМ.03	Организация технологической деятельности (по видам подвижного состава железных дорог)	*2*	*0*	*1*	*0*	**360**	**12**	**0**	**336**	**52**	**146**	**108**	**30**	**12**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**240**	**0**	**198**	**30**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.03.01	Разработка технологических процессов и технической документации (по видам железнодорожного подвижного состава) (ЭПС)	7				**246**	12		**228**	52	146		30	6																																126		90	30	6					
ПП.03.01	Производственная практика			7		**108**			**108**	нед.	3	108																																									108		108		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	7				**6**								6																																								
	Всего часов по МДК								228																																													
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	*3*	*0*	*5*	*0*	**692**	**28**	**0**	**646**	**88**	**90**	**468**	**0**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**158**	**10**	**148**	**0**	**0**	**102**	**6**	**90**	**0**	**6**	**180**	**0**	**180**	**0**	**0**	**252**	**12**	**228**	**0**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	Организация и выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту подвижного состава	4				**116**	16		**94**	54	40			6											86	10	76			30	6	18		6	0					0															
МДК.04.02	Организация и выполнение работ по профессии Помощник машиниста электровоза/Осмотрщик-ремонтник вагонов	6				**102**	12		**84**	34	50			6											0					0					0					102	12	84		6										
УП.04.01	Учебная практика			4		**144**			**144**	нед.	4	144													72		72			72		72			0					0															
ПП.04.01	Производственная практика			5		**180**			**180**	нед.	5	180													0					0					180		180			0															
УП.04.02	Учебная практика			6		**36**			**36**	нед.	1	36													0					0					0					36		36														
ПП.04.02	Производственная практика			6		**108**			**108**	нед.	3	108													0					0					0					108		108														
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6				**6**								6											0					0					0					6															
	Всего часов по МДК								178																																													
	Производственная (преддипломная) практика			8		**144**			144	нед.	4	144																																									144		144		
Практика:									**1044**	**нед**	**29**																																													
Учебная практика									252	нед	7														72	час	2	нед		72	час	2	нед		0	час	0	нед		108	час	3	нед		0	час	0	нед		0	час	0	нед	
Производственная практика									648	нед	18														0	час	0	нед		0	час	0	нед		180	час	5	нед		108	час	3	нед		252	час	7	нед		108	час	3	нед	
Производственная практика (преддипломная)									144	нед	4																																									144	час	4	нед	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация:**					**216**			**216**	**нед**	**6**																																											
	Государственный экзамен и (или) защита дипломного проекта (работы)									нед																																									216	час	6	нед	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ		19	0	35	3	**5,940**	**126**	**6**	**5,484**	**2,254**	**2,126**	**1,044**	**60**	**108**	**612**	**12**	**0**	**600**	**0**	**864**	**24**	**6**	**822**	**12**	**612**	**12**	**594**	**0**	**6**	**864**	**18**	**564**	**258**	**24**	**612**	**6**	**588**	**0**	**18**	**900**	**24**	**858**	**0**	**18**	**612**	**12**	**552**	**30**	**18**	**864**	**18**	**588**	**30**	**12**

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена с 20.05.2025г. по 30.06. 2025 г. - всего 6 недель	Экзамены	**0**	**3**	**1**	**4**	**3**	**3**	**3**	**2**
	Зачеты (без учета физ. культуры)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**0**	**9**	**3**	**3**	**4**	**6**	**4**	**2**

Примечание: Индексом "*" обозначены комплексные экзамены

Зам.директора по УР Е.В. Колодина