3.План учебного процесса

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 23.02.04. Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям), заочная форма обучения

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	форма промежуточной системы	Объем образовательной программы (в часах)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)															
			Итого академических часов	Обязательная часть	Вариативная часть	Обязательная учебная нагрузка (ОУН)	Обязательная аудиторная нагрузка			Самостоятельная работа (из часов ОУН)	I курс				II курс				III курс				IVкурс			
							в т.ч.																			
							занятия в группах и потоках (лекций)	практические и лабораторные работы, семинары промежуточная аттестация	Курсовая работа		обзорно-установочные занятия	лабораторно-практические	домашняя контрольные работы	промежуточная аттестация	обзорно-установочные занятия	лабораторно-практические	контрольные работы	промежуточная аттестация	обзорно-установочные занятия	лабораторно-практические	контрольные работы	промежуточная аттестация	обзорно-установочные занятия	лабораторно-практические	контрольные работы	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	26	27
ПП.	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	***8/31***	***4248***	***2377***	***1871***	***4248***	***1450***	***2718***	***80***	***454***	***58***	***82***	***-***	***20***	***56***	***92***	***-***	***12***	***52***	***58***	***-***	***50***	***36***	***50***	***-***	***74***
СГ.	**Социально- гуманитарный цикл**	***1/7***	***656***	***500***	***156***	***656***	***158***	***498***	***0***	***68***	***20***	***26***	***-***	***10***	***2***	***6***			***2***	***6***			***6***	***10***		***4***
СГ.01	История России	*ДЗ*	***34***	*30*	*4*	***34***	*26*	*8*	*0*	*6*	*4*	*4*	*1*	***2***												
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	*ДЗ*	***212***	*154*	*58*	***212***	*2*	*210*	*0*	*36*	*2*	*10*	*1*		***2***	***6***	*1*		*2*	*6*	*1*		*2*	*6*	*1*	*2*
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	*ДЗ*	***78***	*74*	*4*	***78***	*52*	*26*	*0*	*8*	*6*	*6*	*1*	***2***												
СГ.04	Физическая культура	*ДЗ*	***212***	*186*	*26*	***212***	*12*	*200*	*0*	*0*	*-*	*2*	*-*	***2***												
СГ.05	Основы финансовой грамотности	*ДЗ*	***44***	*28*	*16*	***44***	*18*	*26*	*0*	*6*	*4*	*4*	*1*	***2***												
СГ.06	Основы бережливого производства	*ДЗ*	***32***	*28*	*4*	***32***	*16*	*16*	*0*	*4*													*4*	*4*	*1*	*2*
СГ.07. в	Экология на железнодорожном транспорте	ДЗ	***44***	*0*	*44*	***44***	*32*	*12*	*0*	*8*	*4*	*4*	*1*	*2*												
ОП.	**Общепрофессиональный цикл**	**1/ 10**	***1024***	***589***	***435***	***1024***	***567***	***457***	***0***	***76***	***38***	***56***	***-***	***10***	***30***	***48***	***-***	***12***			***-***					
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	***95***	*63*	*32*	***95***	*8*	*87*	*0*	*17*	*6*	*10*	*1*	***2***												
ОП.02	Техническая механика	*Э*	***86***	*86*	*0*	***86***	*40*	*46*	*0*	*0*					*10*	*12*	*2*	*2*								
ОП.03	Электротехника и электроника	ДЗ	***109***	*75*	*34*	***109***	*78*	*31*	*0*	*7*	*10*	*14*	*1*	*2*												
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	***138***	*112*	*26*	***138***	*82*	*56*	*0*	*12*	*10*	*12*	*1*	*2*												
ОП.05	Метрология, стандартизация	ДЗ	***51***	*43*	*8*	***51***	***39***	*12*	*0*	*0*	*6*	*10*	*1*	*2*												
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	***68***	*52*	*16*	***68***	*50*	*18*	*0*	*0*	*6*	*10*	*1*	*2*												
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	***67***	*52*	*15*	***67***	*29*	*38*	*0*	*16*					*4*	*6*	*1*	*2*								
ОП.08.	Охрана труда	ДЗ	***68***	*36*	*32*	***68***	*44*	*24*	*0*	*0*					*4*	*6*	*1*	*2*								
ОП.09	Эксплуатационные материалы	ДЗ	***70***	*70*	*0*	***70***	*37*	*33*	*0*	*0*					*4*	*6*	*1*	*2*								
ОП.10 в	Транспортная безопасность	ДЗ	***136***	*-*	*136*	***136***	*80*	*56*	*0*	*12*					*4*	*8*	*1*	*2*								
ОП.11 в	Общий курс железных дорог	ДЗ	***136***	*-*	*136*	***136***	*80*	*56*	*0*	*12*					*4*	*10*	*1*	*2*								
ПЦ.	**Профессиональный цикл**	***4 ЭК/17***	***2568***	***1288***	***1280***	***2568***	***725***	***1763***	**80**	**181**					***24***	***38***			***50***	***52***	***-***	***50***	***34***	***40***	***-***	***70***
ПМ.01	***Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования***	***ЭК/6***	***805***	***611***	***194***	***805***	***315***	***460***	***30***	***64***					***12***	***12***			***20***	***20***		***2***	***16***	***20***		***26***
МДК.01.01	Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ДЗ	***246***	*158*	*88*	***246***	*136*	*110*	***0***	*26*					***12***	***12***			*12*	*12*	*1*	*2*				
МДК.01.02	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	ДЗ	***152***	*110*	*42*	***152***	*92*	*30*	*30*	*20*									*8*	*8*	***1***		***6***	***8***	*1*	*2*
МДК.01.03	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ДЗ	***101***	*55*	*46*	***101***	***53***	*48*	*0*	*18*													*6*	*6*	*1*	*2*
МДК.01.04	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации	ДЗ	*54*	*36*	*18*	*54*	*34*	*20*	*0*	*0*													*4*	*6*	*1*	*2*
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	***180***	*180*	*0*	***180***	*0*	*180*	*0*	*0*											***72***				***108***	*2*

	по профилю специальности																										
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	**36**	36	0	**36**	0	36	0	0																	**18**
ПМ.02	***Организация процессов по эксплуатации подъемно--транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования***	***ЭК/4***	***496***	***390***	***106***	***496***	***130***	***336***	***30***	***16***					***12***	***16***	***1***	***-***	***14***	***14***	***-***	***24***				***-***
МДК.02.01	Техническая эксплуатация железнодорожного пути и сооружений , организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту железнодорожного пути и сооружений с использованием машинных комплексов	*ДЗ*	***210***	*134*	*76*	***210***	*98*	*82*	*30*	*0*					***12***	***16***	*1*	***-***	***10***	***10***	***1***	***2***				
МДК.02.02	Современные технологии организации работы и управление коллективом исполнителей	*ДЗ*	***70***	*40*	*30*	***70***	*32*	*38*	*0*	*16*									*4*	*4*	*1*	*2*				
ПП.02	Производственная практика по профилю специальности	*ДЗ*	***144***	*144*	*0*	***144***	*0*	*144*	*0*	*0*											*144*	*2*				
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	*ЭК*	***36***	*36*	*0*	***36***	*0*	*36*	*0*	*0*												*18*				
ПМ.03	***Строительство, ремонт и содержание железнодорожного пути с использованием подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования***	***ЭК/5***	***613***	***287***	***326***	***613***	***180***	***413***	***20***	***63***									***14***	***12***	***-***	***2***	***10***	***10***	***-***	***22***
МДК.03.01	МДК 02.01. Строительство и реконструкция железных дорог	ДЗ	***124***	*38*	*86*	***124***	*68*	*56*	*0*	*22*									*8*	*6*	*1*	*2*				
МДК.03.02	МДК 02.02 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	ДЗ	***233***	*69*	*164*	***233***	*82*	*151*	*0*	*29*									*6*	*6*	*1*	*-*	*6*	*6*	*1*	*2*
МДК.03.03	МДК 02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	ДЗ	***76***	*0*	*76*	***76***	*30*	*26*	*20*	*12*													*4*	*4*	*1*	*2*
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности- *РП Монтер пути, бригадир- путеец)*	ДЗ	***108***	*108*	*0*	***108***	*0*	*108*	*0*	*0*															*108*	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	***36***	*36*	*0*	***36***	*0*	*36*	*0*	*0*																***18***
ПМ.04.	***Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего:*** **18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 13702 Машинист железнодорожно-строительной машины**	***КЭ/3***	***510***	***0***	***510***	***410***	***100***	***410***	***0***	***20***									***2***	***6***	***-***	***22***	***8***	***10***	***-***	***22***
МДК 04.01.	**Технология выполнения работ по рабочей профессии: 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов**	*ДЗ*	***42***	*0*	*42*	***42***	***30***	*12*	*0*	*8*									*2*	*6*	*1*	*2*				
МДК 04.02.	**Технология выполнения работ по рабочей профессии: 13702 Машинист железнодорожно-строительной машины**	*ДЗ*	***108***	*0*	*108*	***108***	***70***	*38*	*0*	*12*													*8*	*10*	*1*	*2*
ПП.04.01	**Производственная практика по профилю специальности 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов**	*ДЗ*	***108***	*0*	*108*	***108***	***0***	*108*	*0*	*0*											*108*	*2*				
ПП.04.02	**Производственная практика по профилю специальности 13702 Машинист железнодорожно-строительной машины**	*ДЗ*	***180***	*0*	*180*	***180***	***0***	*180*	*0*	*0*															*180*	*2*
ПМ.04.КЭ	*Квалификационный экзамен*																					*18*				*18*
ПДП.	Производственная (преддипломная) практика по специальности - техник	*ДЗ*	***144***	*0*	*144*	***144***		*144*	*0*	*0*															*144*	
	Заочная форма обучеия		*640*	***358***	*282*	*640 Ч*	***260***	*350*	*30*	*64*	*160 ч*				*160 ч*				*160 ч*				*160 ч*			
ГИА.	**Государственная итоговая аттестация** (демонстрационный экзамен, дипломная работа)	**ДЭ/ ЗАЩИТА**	***216***	***216***	***0***	***216***	***0***	***216***	***0***	***0***															***216***	