

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Учебный план программы профессиональной подготовки по профессии рабочего «Оператор дефектоскопной тележки» 4-го разряда

№ п/п	Наименование курсов и дисциплин	Семестр	Общая трудоёмкость (час.)	Теоретическое обучение (час.)	Практическое обучение (час.)	Самостоятельная работа (час.)	Формы аттестации (с указанием часов)	Перезачет с ВО (час.)
				Всего (лекции и практические занятия)	Всего			
<b>1</b>	<b>Общетехнический курс</b>		<b>136</b>	<b>76</b>		<b>60</b>		<b>136</b>
1.1	Безопасность жизнедеятельности	4	28	18		10		28
1.2	Введение в профессиональную деятельность	4	28	18		10		28
1.3	Электротехника и электроника	4	40	20		20		40
1.4	Информатика	4	40	20		20		40
	<i>Промежуточная аттестация по курсу 1</i>	4					зачёт	
<b>2</b>	<b>Безопасность при выполнении работ</b>		<b>36</b>	<b>6</b>		<b>28</b>	<b>2</b>	
2.1	Работы, выполняемые при текущем содержании и ремонте железнодорожного пути	4	10	2		8		
2.2	ПТЭ, инструкции и безопасность движения	4	12	2		10		
2.3	Особенности работы операторов дефектоскопной тележки в зимний период	4	12	2		10		
	<i>Промежуточная аттестация по курсу 2</i>	4	2				2 зачёт	
<b>3</b>	<b>Специальный курс</b>		<b>168</b>	<b>32</b>	<b>134</b>		<b>2</b>	
3.1	Ультразвуковая дефектоскопия рельсов	4	58	18	40			
3.2	Технология ультразвукового контроля рельсов с системой сплошной регистрации результатов контроля	4	38	10	28			
3.3	Расшифровка результатов контроля рельсов	4	24	2	22			
3.4	Организация неразрушающего контроля рельсов в путевом хозяйстве	4	46	2	44			
	<i>Промежуточная аттестация по курсу 3</i>	4	2				2 зачёт	
	<b>Итоговая аттестация (Квалификационный экзамен)</b>	4	<b>2</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	
	<b>Итого часов по программе</b>		<b>342</b>	<b>114</b>	<b>136</b>	<b>86</b>	<b>6</b>	<b>136</b>