



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### Типовой учебной программы профессиональной переподготовки по курсу «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

**Цель** – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

**Категория слушателей:** специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 1000 ак. часов.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Самост. работы	
1	2	3	4	5	6
1	Инженерная графика	52	46	6	Зачет
2	Электротехника и электроника	52	46	6	Зачет
3	Техническая механика	54	48	6	Зачет
4	Метрология, стандартизация и сертификация	54	46	8	Зачет
5	Строительные материалы и изделия	54	48	6	Зачет
6	Общий курс железных дорог	56	50	6	Зачет
7	Геодезия	56	50	6	Зачет
8	Информационные технологии в профессиональной деятельности	58	52	6	Зачет
9	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	56	46	10	Зачет
10	Охрана труда	54	44	10	Зачет
11	Безопасность жизнедеятельности	54	44	10	Зачет
12	Основы экономических знаний	52	46	6	Зачет
13	Менеджмент	54	50	4	Зачет
14	Техническая эксплуатация и безопасность движения на транспорте	58	56	2	Зачет
15	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	62	60	2	Зачет
16	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	62	60	2	Зачет

17	Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	62	60	2	Зачет
<b>Подготовка и защита дипломной работы</b>		<b>40</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	
<b>Итоговая аттестация по учебному курсу</b>		<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>Зачет</b>
<b>Итого:</b>		<b>1000</b>	<b>852</b>	<b>148</b>	

