

Специальность	Квалификация	Общие компетенции	Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Срок обучения
08.02.10 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»	Техник	<p>1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p>1. Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог</p>	<p>1.1. Выполнять различные виды геодезических съемок.</p> <p>1.2. Обрабатывать материалы геодезических съемок.</p> <p>1.3. Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог.</p>	3 года 10 месяцев
			<p>2. Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути</p>	<p>2.1. Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.</p> <p>2.2. Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.</p> <p>2.3. Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку.</p> <p>2.4. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.</p> <p>2.5. Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.</p>	
			<p>3. Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений</p>	<p>3.1. Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.</p> <p>3.2. Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте.</p> <p>3.3. Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.</p>	

		<p>7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.</p> <p>8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p>4. Участие в организации деятельности структурного подразделения</p> <hr/> <p>5. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</p>	<p>4.1. Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений.</p> <p>4.2. Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.</p> <p>4.3. Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути и искусственных сооружений.</p> <p>4.4. Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и обучение персонала.</p> <p>4.5. Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.</p> <hr/> <p>5. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.</p>	
--	--	--	--	---	--