

## Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог 23.02.06

### Характеристики профессии

#### Виды труда:

Обслуживание /  
Производство

#### Проф. направленность:

Человек — Техника,  
Человек—Знак

#### Сферы деятельности:

Обслуживание/ Услуги

Сферы труда: Техника/  
Образование

### Профессионально важные качества

### С о д е р ж а н и е т р у д а

Техническое обслуживание и ремонт подвижного состава в соответствии с требованиями нормативно-технических документов; выбор узлов и агрегатов состава для замены в процессе эксплуатации; проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава; эффективное использование материалов, технологического оборудования предприятий; наладка и эксплуатация оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортных средств; осуществление технического контроля при эксплуатации транспорта и транспортного оборудования; проведение стандартных и сертификационных испытаний; участие в обеспечении экологической безопасности эксплуатации, хранения, обслуживания, ремонта подвижного состава и оборудования.

Физическая выносливость и сила, хорошее зрение и глазомер (линейный и объемный), подвижность, координация и точность движений кистей и пальцев рук, тонкая мышечная и слуховая чувствительность, хорошая образная и оперативная память, технический интеллект, высокий объем и распределение внимания, а также наблюдательность, терпение, дисциплинированность и ответственность, быстрая реакция на аварийные сигналы.

### Родственные профессии

помощник машиниста  
тепловоза, электровоза,  
машинист тепловоза,  
машинист-инструктор,  
механик,  
слесарь,  
мастер ремонтного цеха,  
мастер ПТО



### Медицинские противопоказания

заболевания сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, почек и мочевыводящих путей, опорно-двигательного аппарата, нервной системы, имеющих пониженные показатели зрения и слуха, аллергия

**Должен знать** технологию технического обслуживания и ремонта железнодорожного транспорта, классификацию, основные характеристики и технические параметры, методы оценки и контроля качества в профессиональной деятельности, основные положения действующей нормативной документации; правила и нормы охраны труда. Должен уметь осуществлять технический контроль эксплуатируемого транспорта, организовать свой труд, самостоятельно формулировать задачи и определять способы их решения в рамках профессиональной компетенции, осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач, используя современные информационные технологии, владеть компьютерными методами сбора



**Эту профессию вы  
можете получить в:**

ОГБПОУ «Шарьинский  
политехнический техникум  
Костромской области»