

Визуальный и измерительный контроль. Общий экзамен (II уровень)

- 1 Что такое свет и что характеризует освещенность?
- 2 Что такое шероховатость и какие средства измерения шероховатости используются?
- 3 Какие источники освещения вы знаете?
- 4 Какие виды освещения вы знаете?
- 5 Что такое фон и какие бывают типы фона?
- 6 Что такое контраст и как он влияет на качество контроля?
- 7 Поле зрения глаза.
- 8 Что такое лупа?
- 9 Какие бывают лупы?
- 10 Что такое фокусное расстояние лупы?
- 11 Как поле зрения лупы зависит от фокусного расстояния?
- 12 Какие методы осмотра с помощью луп используются?
- 13 Что такое погрешность и какие виды погрешности бывают?
- 14 Какие бывают погрешности измерений по форме числового выражения?
- 15 Какие бывают погрешности измерений по закономерностям проявления?
- 16 Дайте определение дефекта
- 17 Какие дефекты возникают в металлах при эксплуатации?
- 18 Что такое тип дефекта?
- 19 Какие виды дефектов вы знаете?
- 20 Как влияют контраст и фон на выявляемость дефектов визуально?

Визуальный и измерительный контроль. Специальный экзамен. Детали и составные части подвижного состава при изготовлении (II уровень)

- 1 Какие средства контроля используются при визуальном контроле?
- 2 Какие дефекты осей при изготовлении недопустимы независимо от их размера и местонахождения?
- 3 Каких размеров недопускаются утяжины в боковых рамах при их изготовлении?
- 4 При наличии каких волосовин в средней части оси ось подлежит браковке?
- 5 Какие дефекты в боковых рамах являются недопустимыми независимо от размеров?
- 6 Какие дефекты в надрессорных балках являются недопустимыми независимо от размеров?

Визуальный и измерительный контроль. Специальный экзамен. Детали и составные части локомотивов и МВПС при ремонте (II уровень)

- 1 На каких деталях не допускаются ожоги
- 2 Недопустимые дефекты осей
- 3 Недопустимые дефекты бандажей
- 4 Недопустимые дефекты колец подшипников
- 5 Недопустимые дефекты роликов подшипников
- 6 Какие средства визуального контроля должны быть на рабочем месте дефектоскописта?
- 7 Недопустимые дефекты зубчатых колес.
- 8 Какая освещенность должна быть на рабочем месте визуального контроля?
- 9 Какие сведения приводятся в технологической карте?
- 10 Какие условия (кроме освещенности) должны соблюдаться на участке визуального контроля?
- 11 Контроль каких дефектов проводится по ТИ 07.186