

# Подготовка поверхности кузова к окраске

## Программно-учебный модуль

### Демоверсия

#### Структура курса:

##### Информация для пользователей

Сведения об электронном издании	Демоверсия
- О программно-учебном модуле	✓

##### Теоретические материалы

Предисловие	Демоверсия
- Предисловие	✓

Глава 1. Предварительная оценка и выбор системы ремонта	Демоверсия
- Введение в главу	✓
- 1.1. Особенности заводской и ремонтной систем окраски	✓
- 1.2. Определение сложности повреждения и площади ремонта	✓
- 1.3. Определение состава оригинального покрытия	✓
- 1.4. Выбор системы ремонта	✓

##### Глава 2. Очистка поверхности

- Введение в главу
- 2.1. Источники загрязнений. Виды загрязнений органического и неорганического происхождения
- 2.2. Задачи и правила очистки поверхности
- 2.3. Виды обезжиривателей и их особенности
- 2.4. Правила обезжиривания

##### Глава 3. Шлифование

- Введение в главу
- 3.1. Задачи и основные правила шлифования. Инструменты для шлифования
- 3.2. Виды шлифования: предварительное, промежуточное, финишное
- 3.3. Предварительное шлифование: техника выполнения, оборудование и материалы

Глава 4. Термопластичность	Демоверсия
- Введение в главу	✓
- 4.1. Понятие термопластичности лакокрасочного покрытия	✓
- 4.2. Назначение сольвент-теста. Техника тестирования лакокрасочного покрытия	✓
- 4.3. Рекомендации при работе с мягкими отделочными покрытиями. Дефекты отделочных покрытий и способы их устранения	✓

##### Глава 5. Шпатлевание и шлифование

- Введение в главу
- 5.1. Правила подготовки шпатлевки к работе: разведение, пропорции смешивания, сушка
- 5.2. Техника нанесения шпатлевки

- 5.3. Промежуточное шлифование. Выбор системы шлифования
- 5.4. Использование проявочного слоя. Виды и назначение проявок
- 5.5. Применение ручного и машинного шлифования шпатлевок. Особенности и техника шлифования

Глава 6. Нанесение грунта	Демоверсия
- Введение в главу	✓
- 6.1. Защита поверхностей, прилегающих к ремонтируемому участку. Способы маскировки (обклеивания) соседних элементов	✓
- 6.2. Техника нанесения грунтов, толщина и количество слоев, сушка	✓
- 6.3. Финальное шлифование грунтов	✓
- 6.4. Преимущества и недостатки «сухого» и «мокрого» шлифования грунта под покраску	✓
Список литературы	Демоверсия
- Список литературы	✓

### **Контрольно-оценочные средства**

#### **Задания. Подготовка поверхности кузова к окраске**

- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 1
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 2
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 3
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 4
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 5
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 6
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 7
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 8
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 9
- Подготовка поверхности кузова к окраске. Задание 10