

**Изменение № 2 ГОСТ 9.072—77 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Термины и определения**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13.03.89 № 456**

**Дата введения 01.01.90**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 0009.  
Таблицу дополнить терминами — 2а, 5а, 5б:

Термин	Определение
<b>2а. Система лакокрасочного покрытия</b>	Многослойное покрытие, в котором каждый слой выполняет определенную функцию
<b>5а. Грунтование</b>	Нанесение промежуточных слоев лакокрасочного материала, обладающего хорошей адгезией к окрашиваемой поверхности и следующему слою лакокрасочного покрытия и предназначенного для повышения защитных свойств системы покрытия
<b>5б. Шпатлевание</b>	Выравнивание окрашиваемой или окрашенной поверхности с помощью шпатлевки

термин 5. Определение. Исключить слово: «Операция»;  
термин 9 перед словом «Пленка» дополнить словом: «Свободная»;  
термины 1, 10. Определения изложить в новой редакции: «По ГОСТ 9.008—82»;  
термин 15. Определения дополнить словами: «происходящий с течением времени»;  
заменить наименование подраздела: «Способы окрашивания» на «Методы окрашивания»;  
термин 20 дополнить определением: «Окрашивание металлических поверхностей вододисперсионными лакокрасочными материалами под воздействием ионов, образующихся при растворении металла»;  
заменить наименование подраздела: «Способы сушки» на «Методы сушки»;  
термин 30. Определение. Исключить слово: «Операция»;

*(Продолжение см. с. 260)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 9.072—77)

термин 31 дополнить определением: «Сушка лакокрасочного покрытия в нормальных условиях»;

термин 36. Определение после слова «неметаллическим» дополнить словом: «неорганическим»;

термин 41. Определение после слова «окрашиваемой» дополнить словами: «или окрашенной»;

исключить наименование подраздела: «По свойствам».

Раздел «Виды лакокрасочных покрытий» дополнить подразделом — «По внешнему виду»:

Термин	Определение
--------	-------------

**По внешнему виду**

50а. Гладкое лакокрасочное покрытие	—
50б. Рельефное лакокрасочное покрытие	—
50в. Однотонное лакокрасочное покрытие	—
50г. Рисуночное лакокрасочное покрытие	Гладкое лакокрасочное покрытие, внешний слой которого имеет определенный рисунок

термин 51. Определение изложить в новой редакции: «Прочность сцепления между лакокрасочным покрытием и окрашиваемой поверхностью»;

термин 52. Определение исключить.

Стандарт дополнить термином — 53а:

Термин	Определение
53а. Цвет лакокрасочного покрытия	—

термин 55 дополнить определением: «Способность лакокрасочного покрытия изменять шероховатость при абразивной обработке»;

термин 56 дополнить определением: «Способность лакокрасочного покрытия восстанавливать или повышать блеск при обработке полирующими составами».

Стандарт дополнить терминами — 56а — 56г:

(Продолжение см. с. 261)

Термин	Определение
56а. Прочность лакокрасочного покрытия при ударе	Способность лакокрасочного покрытия противостоять разрушению (растрескиванию, отслаиванию) при ударе
56б. Эластичность лакокрасочного покрытия Идп. Гибкость	Способность лакокрасочного покрытия выдерживать деформацию окрашиваемой поверхности при изгибе
56в. Твердость лакокрасочного покрытия	Способность лакокрасочного покрытия сопротивляться механическим воздействиям: вдавливанию, царапанию
56г. Класс лакокрасочного покрытия	Совокупность показателей, характеризующих качество и внешний вид лакокрасочного покрытия

термин 58 дополнить определением: «Способность лакокрасочного покрытия сохранять на поверхности инородные частицы, несмываемые водой»;

термин 60. Определение исключить;

термин 62 дополнить определением: «Коррозия окрашенного металла в результате воздействия агрессивной среды, проникающей к его поверхности через лакокрасочное покрытие».

Стандарт дополнить термином — 65:

Термин	Определение
65. Пузыри на лакокрасочном покрытии	—

Раздел «Алфавитный указатель» дополнить терминами:

после термина «Выветривание лакокрасочного покрытия» — «Гибкость Идп. 56б; Грунтование 5а»;

после термина «Долговечность лакокрасочного покрытия» — «Класс лакокрасочного покрытия 56г»;

после термина «Покрытие лакокрасочное водостойкое» — «Покрытие лакокрасочное гладкое 50а»;

после термина «Покрытие лакокрасочное маслостойкое» — «Покрытие лакокрасочное однотонное 50в»;

Покрытие лакокрасочное рельефное 50б;

Покрытие лакокрасочное рисунчатое 50г»;

после термина «Получение лакокрасочного покрытия». — «Прочность лакокрасочного покрытия при ударе 56а»;

Пузыри на лакокрасочном покрытии 65»;

после термина «Светостойкость лакокрасочного покрытия» — «Система лакокрасочного покрытия 2а»;

после термина «Сушка фотохимическая» — «Твердость лакокрасочного покрытия 56в»;

после термина «Формирование лакокрасочного покрытия» — «Цвет лакокрасочного покрытия 53а».

Раздел дополнить терминами: «Шпатлевание 5б; Эластичность лакокрасочного покрытия 56б».

Приложение. Термины 1—8, определения терминов 4, 5, 8. Заменить слово: «очистка» на «обработка»;

(Продолжение см. с. 262)

термины 2, 3 изложить в новой редакции; дополнить терминами — 3а, 3б, 12а, 12б:

Термин	Определение
2. Абразивная обработка окрашиваемой поверхности	По ГОСТ 23505—79
3. Струйно-абразивная обработка окрашиваемой поверхности Ндп. <i>Абразивно-жидкостная обработка</i> <i>Гидрообработка</i>	По ГОСТ 23505—79
3а. Жидкостно-абразивная обработка окрашиваемой поверхности Ндп. <i>Гидроабразивная обработка</i> <i>Галтовка</i>	По ГОСТ 23505—79
3б. Жидкостная обработка окрашиваемой поверхности	Обработка ударным действием жидкости, подаваемой под высоким давлением
12а. Химическая активация Ндп. <i>Химическое декапирование</i>	По ГОСТ 9.008—82
12б. Оксидирование	По ГОСТ 9.008—82

Определения терминов 1, 9—12 изложить в новой редакции: «По ГОСТ 9.008—82»;

термин 15 и определение исключить;

термины 18—22 дополнить определениями: 18 — «Дефект, характеризующийся появлением пятен различных оттенков на окрашенной поверхности»;

19 — «Дефект в виде следов царапин от абразивной обработки окрашиваемой поверхности или нижних слоев лакокрасочного покрытия, проявляющийся на внешнем слое покрытия»;

20 — «Небольшие складки в виде регулярных неровностей с малой амплитудой, появляющиеся по всей толщине лакокрасочного покрытия или его части»;

21 — «Посторонние частицы в лакокрасочном покрытии»;

22 — «Поверхностный дефект, характеризующийся появлением углублений в лакокрасочном покрытии, напоминающий специально выделанную кожу»;

дополнить терминами — 23—25:

Термин	Определение
23. Волнистость на лакокрасочном покрытии	Дефект плоских окрашенных поверхностей в виде периодических неровностей с относительно большими шагами
24. Изменение цвета лакокрасочного покрытия	Отклонение цветовых характеристик лакокрасочного покрытия от нормы, возникающее при формировании или эксплуатации
25. Неоднородность рисунка лакокрасочного покрытия	Дефект, характеризующийся нарушениями формы и размеров элементов рисунка лакокрасочного покрытия на рисунчатых покрытиях

(ИУС № 5 1989 г.)