

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**ПОКРЫТИЯ ПОЛИМЕРНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ
 ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКИ**

Термины и определения

Protective polymeric coverings for the improvement of radioactivity situation. Terms and definitions

**ГОСТ
 19465—74**

МКС 01.040.13
 13.280
 25.220.60
 ОКСТУ 2310

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 28 января 1974 г. № 274 дата введения установлена

01.01.75

Ограничение срока действия отменено

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий защитных полимерных покрытий для улучшения радиационной обстановки.

Стандарт не распространяется на термины и определения понятий радиационной (биологической) защиты от гамма- и нейтронного излучения.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, учебниках, учебных пособиях, технической и справочной литературе.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов — синонимов стандартизованного термина запрещается.

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым. (Измененная редакция, Изм. № 1).

Термин	Определение
1. Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки	Полимерное покрытие на основе лакокрасочных или пленочных материалов, предназначенное для дезактивации или изоляции поверхности или для изоляции окружающего пространства от радиоактивных загрязнений
Защитное полимерное покрытие	
D. Schutzpolymeranstrich für Verbesserung der Strahlungsstände	
E. Protective polymeric covering for the improvement of radioactivity situation	
F. Une couverture polymère de protection pour l'amélioration des conditions radioactives	

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★
 Издание с Изменениями № 1, 2, утвержденными в октябре 1986 г., марте 2001 г. (ИУС 1—87, 6—2001).

Термин	Определение
<p>2. Деактивируемое защитное полимерное покрытие</p> <p>Деактивируемое покрытие</p> <p>D. Der zu entaktivierende Polymeranstrich</p> <p>E. Deactivated polymeric covering</p> <p>F. Une couverture désactivée polymère</p>	<p>Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, способное деактивизироваться существующими методами с сохранением эксплуатационных характеристик</p>
<p>3. Аккумулирующее защитное полимерное покрытие</p> <p>Аккумулирующее покрытие</p> <p>D. Speicherpolymeranstrich</p> <p>E. Accumulating polymeric covering</p> <p>F. Une couverture accumulante polymère</p>	<p>Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, способное накапливать и удерживать радиоактивные загрязнения</p>
<p>4. Деактивирующее защитное полимерное покрытие</p> <p>Деактивирующее покрытие</p> <p>D. Der entaktivierende Polymeranstrich</p> <p>E. Deactivating polymeric covering</p> <p>F. Une couverture désactivante polymère</p>	<p>Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, обладающее способностью деактивировать загрязнение поверхности с последующим его удалением вместе с поглощенными радиоактивными веществами</p>
<p>5. Изолирующее защитное полимерное покрытие</p> <p>Изолирующее покрытие</p> <p>D. Isodierpolymeranstrich</p> <p>E. Insulating polymeric covering</p> <p>F. Une couverture isolante polymère</p>	<p>Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, обладающее способностью в течение времени эксплуатации предотвращать радиоактивное загрязнение защищаемой поверхности</p>
<p>5а. Локализирующее защитное полимерное покрытие</p> <p>Локализирующее покрытие</p> <p>D. Der lokalisierende Schutzpolymeranstrich</p> <p>E. Localizing protective polymeric covering</p> <p>F. Une couverture polymère de protection localisante</p>	<p>Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, обладающее способностью в течение времени эксплуатации предотвращать распространение загрязнений любого фазового состояния в окружающее пространство</p>
<p>(Введен дополнительно, Изм. № 1).</p> <p>5б. Локализирующее пылеподавляющее защитное полимерное покрытие</p> <p>Локализирующее пылеподавляющее покрытие</p> <p>D. Die lokalisierende staubbinde Schutzpolymeranstrich</p> <p>E. Localizing protective polymeric covering for dust suppression</p> <p>F. Une couverture polymère de protection localisation pour dépoussièrage</p>	<p>Локализирующее защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, обладающее способностью в течение времени эксплуатации предотвращать распространение загрязнений в виде твердых аэрозолей в окружающее пространство</p>
<p>(Введен дополнительно, Изм. № 2).</p> <p>6. Радиационно-стойкое защитное полимерное покрытие</p> <p>Радиационно-стойкое покрытие</p> <p>D. Strahlungsbeständiger Polymeranstrich</p> <p>E. Radioactivity resistant polymeric covering</p> <p>F. Une couverture polymère résistante à radiation</p>	<p>Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, сохраняющее после воздействия ионизирующего излучения свои параметры в пределах изменений критериев, выбираемых в соответствии с условиями эксплуатации</p>

Термин	Определение
<p>7. Деактивируемость защитного полимерного покрытия</p> <p>Деактивируемость покрытия</p> <p>D. Die Entaktivierung des Schutzpolymeranstriches</p> <p>E. Polymeric covering deactivity</p> <p>F. Une capacité de désactivation de la couverture polymère de protection</p>	<p>Способность защитного покрытия деактивироваться от радиоактивных загрязнений с сохранением его эксплуатационных характеристик</p>
<p>8. Время защитного действия изолирующего защитного полимерного покрытия</p> <p>Время защитного действия изолирующего покрытия</p> <p>D. Schutzwirkungszeit des Isolierschutzpolymeranstriches</p> <p>E. Insulating polymeric covering protective power time</p> <p>F. La durée de protection de la couverture isolante polymère de protection</p>	<p>Интервал времени, в течение которого изолирующее защитное полимерное покрытие предотвращает радиоактивное загрязнение защищаемой поверхности</p>
<p>8а. Время защитного действия локализирующего защитного полимерного покрытия</p> <p>Время защитного действия локализирующего покрытия</p> <p>D. Schutzwirkungszeit des lokalisierenden Schutzpolymeranstriches</p> <p>E. Localizing polymeric covering protective power time</p> <p>F. La durée de protection de la couverture localisante polymère de protection</p>	<p>Интервал времени, в течение которого локализирующее защитное полимерное покрытие предотвращает распространение радиоактивных загрязнений в окружающее пространство</p>
<p>(Введен дополнительно, Изм. № 1).</p> <p>9. Удельная аккумулирующая способность защитного полимерного покрытия</p> <p>Удельная аккумулирующая способность</p> <p>D. Spezifische Speicherfähigkeit des Polymeranstriches</p> <p>E. Specific accumulating power of protective covering</p> <p>F. Une capacité d'accumulation spécifique de la couverture polymère</p>	<p>Количество радиоактивного вещества, аккумулированного единицей поверхности защитного полимерного покрытия для улучшения радиационной обстановки</p>
<p>10. Удерживающая способность аккумулирующего защитного полимерного покрытия</p> <p>Удерживающая способность</p> <p>D. Speicherfähigkeit des Schutzpolymeranstriches</p> <p>E. Accumulating protective polymeric covering retaining power</p> <p>F. Une capacité d'accumulation de la couverture accumulante polymère de protection</p>	<p>Способность аккумулирующего защитного полимерного покрытия удерживать аккумулированные радиоактивные загрязнения от перехода в контактирующую с ними воздушную среду</p>
<p>11. Коэффициент перехода радиоактивного загрязнения с аккумулирующего защитного полимерного покрытия</p> <p>Коэффициент перехода радиоактивного загрязнения</p>	<p>Отношение количества радиоактивного вещества, перешедшего с аккумулирующего защитного полимерного покрытия в контактирующую с ним воздушную среду в единицу времени, к ранее накопленному</p>

Термин	Определение
D. Übergangsfaktor der Radionukliden vom Speicherschutzpolymeranstrich E. Factor of contamination transition from accumulating protective polymeric covering F. Un coefficient de transfert de la contamination radioactive de la couverture 12. (Исключен, Изм. № 1).	
13. Снимаемое защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки Снимаемое защитное полимерное покрытие D. Schutzpolymeranstrich, der für die Verbesserung der Strahlungsumstände entfernt ist E. Removable protective polymeric covering for the improvement of radioactivity situation F. Une couverture polymère de protection enlevée pour l'amélioration des conditions radioactives (Введен дополнительно, Изм. № 1).	Защитное полимерное покрытие для улучшения радиационной обстановки, удаляемое с поверхности без ее нарушения
13а. Качество снимаемости защитного полимерного покрытия Качество снимаемости покрытия D. Die Abnahmehitsqualität des Schutzpolymeranstriches E. Removability of protective polymeric covering F. Une qualité d'enlèvement d' une couverture polymère de protection (Введен дополнительно, Изм. № 2).	Оценка способности защитного полимерного покрытия отслаиваться целой полосой с ограниченной поверхности основания под воздействием статической нагрузки, в баллах
(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).	

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Время защитного действия изолирующего защитного полимерного покрытия	8
Время защитного действия изолирующего покрытия	8
Время защитного действия локализирующего защитного полимерного покрытия	8а
Время защитного действия локализирующего покрытия	8а
Дезактивируемость защитного полимерного покрытия	7
Дезактивируемость покрытия	7
Качество снимаемости защитного полимерного покрытия	13а
Качество снимаемости покрытия	13а
Коэффициент перехода радиоактивного загрязнения	11
Коэффициент перехода радиоактивного загрязнения с аккумулирующего защитного полимерного покрытия	11
Покрытие аккумулирующее	3
Покрытие дезактивируемое	2
Покрытие дезактивирующее	4
Покрытие изолирующее	5
Покрытие локализирующее	5а
Покрытие полимерное защитное	1
Покрытие полимерное защитное аккумулирующее	3
Покрытие полимерное защитное дезактивируемое	2
Покрытие полимерное защитное дезактивирующее	4