Группа Ф00

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

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

★

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

gost.e-ecolog.ru

Продолжение

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

Продолжение

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

Продолжение

Термин	Определение
D. Übergangsfaktor der Radionykliden 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 Abnahmenheitsqualität 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

Покрытие полимерное защитное для улучшения радиационной обстановки 1
Покрытие полимерное защитное изолирующее 5
Покрытие полимерное защитное локализирующее 5а
Покрытие полимерное защитное пылеподавляющее локализирующее 5б
Покрытие полимерное защитное радиационно-стойкое 6
Покрытие полимерное защитное снимаемое 13
Покрытие полимерное защитное снимаемое для улучшения радиационной обстановки 13
Покрытие пылеподавляющее локализирующее 5б
Покрытие радиационно-стойкое 6
Способность аккумулирующая удельная 9
Способность аккумулирующего защитного полимерного покрытия удерживающая 10
Способность защитного полимерного покрытия аккумулирующая удельная 9
Способность удерживающая 10

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Der entaktivierende Polymeranstrich 4
Der lokalisierende Schutzpolymeranstrich 5а
Der zu entaktivierende Polymeranstrich 2
Die Abnahmenheitsqualität des Schutzpolymeranstriches 13а
Die Entaktivierund des Schutzpolymeranstriches 7
Die lokalisierende staubbinde Schutzpolymeranstrich 5b
Isolierpolymeranstrich 5
Schutzpolymeranstrich, der für die Verbesserung der Strahlungsumstände entfernt ist 13
Schutzpolymeranstrich für Verbesserung der Strahlungsumstände 1
Schutzwirkungszeit des Isolierschutzpolymeranstriches 8
Schutzwirkungszeit des lokalisierenden Schutzpolymeranstriches 8а
Speicherfahigkeit des Schutzpolymeranstriches 10
Speicherpolymeranstrich 3
Spezifische Speicherfähigkeit des Polymeranstriches 9
Strahlungsbestandiger Polymeranstrich 6
Ubergangsfaktor der Radionykliden vom Speicherschutzpolymeranstrich 11

(Измененная редакция, Изм. 1, 2).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Accumulating polymeric covering 3
Accumulating protective polymeric covering retaining power 10
Deactivated polymeric covering 2
Deactivating polymeric covering 4
Factor of contamination transition from accumulating protective polymeric covering 11
Insulating polymeric covering 5
Insulating polymeric covering protective power time 8
Localizing polymeric covering protective power time 8а
Localizing protective polimeric covering for dust supperession 5b
Localizing protective polymeric covering 5а
Polymeric covering deactivity 7
Protective polymeric covering for the improvement of radioactivity situation 1
Radioactivity resistant polymeric covering 6
Removability of protective polymeric covering 13а
Removable protective polymeric covering for the improvement of radioactivity situation 13
Specific accumulation power of protective covering 9

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ

La durée de protection de la couverture isolante polymere de protection	8
La durée de protection de la couverture localisante polymère de protection	8a
Une capacité d'accumulation de la couverture accumulante polymère de protection	10
Une capacité d'accumulation specifique de la couverture polymère	9
Une capacité de désactivation de la couverture polymère de protection	7
Une couverture accumulante polymère	3
Une couverture desactivante polymère	4
Une couverture désactivée polymère	2
Une couverture isolante polymère	5
Une couverture polymère de protection enlevée pour l'amélioration des conditions radioactives	13
Une couverture polymère de protection localisante	5a
Une couverture polymère de protection localisation pour dépoussierage	5b
Une couverture polymère de protection pour l'amélioration des condition radoactives	1
Une couverture polymère résistant à radiation	6
Une qualitè d'enlèvement d'une couverture polymère de protection	13a
Un coefficient de transfert de la contamination radioactive de la couverture	11

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

ПРИЛОЖЕНИЕ. **(Исключено, Изм. № 1).**

Изменение № 2 принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 8 от 12.10.95)

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главгосинспекция «Туркменстандартлары»
Украина	Госстандарт Украины

gost.e-ecolog.ru