Утвержден постановлением Правительства Кыргызской Республики от 18 марта 2013 года N 136

### ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ "О безопасности лакокрасочных материалов"

(В редакции постановления Правительства КР от 14 мая 2015 года № 291)

#### Глава 1 Общие положения

- 1. Настоящий Технический регламент (далее Технический регламент) разработан в соответствии с законами Кыргызской Республики "Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике", "Технический регламент "Безопасность строительных материалов, изделий и конструкций", а также иными нормативными правовыми актами Кыргызской Республики.
- 2. Настоящий Технический регламент устанавливает требования к лакокрасочным материалам в целях защиты жизни и здоровья людей, охраны окружающей среды, защиты жизни и здоровья животных и растений, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей продукции.
- 3. Положения настоящего Технического регламента обязательны при производстве, хранении, перевозке, реализации, применении и утилизации (уничтожении) лакокрасочных материалов на территории Кыргызской Республики.
- 4. Перечень объектов технического регулирования, на которые распространяется настоящий Технический регламент, приведен в приложении 1.
  - 5. Настоящий Технический регламент не распространяется на:
  - 1) лаки и эмали для ногтей;
  - 2) смолы;
  - 3) растворители.
  - 6. В настоящем Техническом регламенте применяются следующие основные понятия:
- 1) взрывобезопасность лакокрасочных материалов состояние процессов хранения, перевозки, реализации, применения лакокрасочных материалов, утилизации и (или) уничтожения их отходов, при котором исключается возможность взрыва или, в случае его возникновения, предотвращается воздействие на людей опасных и вредных факторов, вызываемых взрывом, и обеспечивается сохранность имущества:
- 2) водно-дисперсионный лакокрасочный материал жидкий или пастообразный пигментированный лакокрасочный материал, имеющий лакокрасочную среду в виде дисперсии органического пленкообразующего вещества в воде и образующий при нанесении на окрашиваемую поверхность непрозрачное лакокрасочное покрытие;
- 3) **грунтовка** лакокрасочный материал, который после нанесения непосредственно на поверхность образует защитное лакокрасочное покрытие;
- 4) **гонадотропное действие** способность химических веществ оказывать вредное воздействие на репродуктивную функцию людей, животных и растений;
- 5) **канцерогенное действие** способность химических веществ воздействовать на организм человека и вызывать появление злокачественных или доброкачественных образований;
- 6) **краска** жидкий или пастообразный пигментированный лакокрасочный материал, имеющий в качестве пленкообразующего вещества олифу различных марок, водную дисперсию

синтетических полимеров или другие типы связующих веществ, образующий при нанесении на окрашиваемую поверхность непрозрачное лакокрасочное покрытие;

- 7) **кумулятивность** способность химических веществ накапливаться и оказывать суммарное вредное воздействие на организм человека;
- 8) **лак** лакокрасочный материал, образующий при нанесении на окрашиваемую поверхность прозрачное лакокрасочное покрытие;
- 9) **лакокрасочный материал** жидкий, пастообразный или порошковый материал, образующий при нанесении на окрашиваемую поверхность лакокрасочное покрытие, обладающее защитными, декоративными или специальными техническими свойствами;
- 10) летучее органическое соединение в лакокрасочном материале любая органическая жидкость или любое твердое органическое вещество, присутствующее в лакокрасочном материале, самопроизвольно испаряющееся при определенных значениях температуры и атмосферного давления;
- 11) **мутагенное действие** способность химических веществ вызывать изменения на генетическом уровне у людей, животных, растений;
- 12) **органоразбавляемый лакокрасочный материал** лакокрасочный материал, растворителем которого является органическое вещество, вязкости которого регулируется применением органического растворителя;
- 13) **отходы** остатки лакокрасочных материалов, которые образовались в процессе потребления, а также лакокрасочные материалы, утратившие свои потребительские свойства;
- 14) пожарная безопасность лакокрасочных материалов состояние процессов хранения, перевозки, реализации, применения лакокрасочных материалов, утилизации и/(или) уничтожения их отходов, при котором исключается возможность возникновения пожара или, в случае его возникновения, предотвращается воздействие на людей опасных и вредных факторов, вызванных пожаром, и обеспечивается сохранность имущества;
- 15) **порошковый лакокрасочный материал** лакокрасочный материал в порошковой форме, не содержащий растворитель, образующий при нанесении на окрашиваемую поверхность после расплавления и отверждения сплошное лакокрасочное покрытие;
- 16) **потребитель** физическое или юридическое лицо, использующее лакокрасочную продукцию;
- 17) предельно допустимая концентрация максимальное количество вредного химического вещества в единице объема, которое при ежедневном воздействии в течение длительного времени не оказывает вредного воздействия на организм людей, обнаруживаемого современными методами исследований; является гигиеническим критерием при оценке санитарноэпидемиологического состояния окружающей среды (в воздухе рабочей зоны и населенных пунктов, водных объектов и почвы);
- 18) **растворитель** химическое вещество или смесь химических веществ в виде жидкости, которая входит в состав лакокрасочного материала и применяется для регулирования его вязкости, растворения пигмента и/или связывания частиц материала;
- 19) сенсибилизирующее действие действие, вызванное явлением повышенной чувствительности организма человека к воздействию химических веществ и ведущее к развитию аллергических заболеваний, оказывающее вредное воздействие на окружающую среду;
- 20) содержание летучих органических соединений масса летучих органических соединений, выраженная в граммах на литр (г/л);
- 21) **тератогенное действие** способность химических веществ вызывать повреждение зародыша человека с возникновением аномалий и пороков развития, оказывающая вредное воздействие на окружающую среду;
- 22) токсичность лакокрасочного материала совокупность свойств, внутренне присущих химическим веществам, входящим в состав лакокрасочного материала, характеризующих способность химических веществ оказывать вредное воздействие, которое проявляется только при контакте с живым организмом;

- 23) утилизация отходов лакокрасочных материалов деятельность, связанная с использованием или переработкой отходов лакокрасочных материалов;
- 24) **химическая безопасность лакокрасочных материалов** отсутствие вредного воздействия лакокрасочных материалов на жизнь и здоровье людей, а также на окружающую среду, в том числе на животных и растения;
- 25) **эмаль** жидкий или пастообразный пигментированный лакокрасочный материал, имеющий лакокрасочную среду в виде раствора пленкообразующего вещества в органических растворителях и образующий при нанесении на окрашиваемую поверхность непрозрачное лакокрасочное покрытие;
- 26) **эмбриотропное действие** способность химических веществ вызывать гибель эмбриона людей, животных и семян растений;
- 27) **шпатлевка** пастообразный или жидкий лакокрасочный материал, который наносят на окрашиваемую поверхность перед окрашиванием для получения гладкой ровной поверхности.

#### Глава 2

#### Правила обращения на рынке лакокрасочных материалов

- 7. Лакокрасочные материалы, находящиеся в обращении на территории Кыргызской Республики, должны соответствовать требованиям, установленным настоящим Техническим регламентом.
- 8. Лакокрасочные материалы, не соответствующие требованиям настоящего Технического регламента, в обращение на территории Кыргызской Республики не допускаются.

#### Глава 3

#### Требования к безопасности лакокрасочных материалов

- 9. Безопасность лакокрасочных материалов при производстве, хранении, перевозке, реализации, применении, утилизации и уничтожении отходов должна быть достигнута за счет снижения уровня риска для жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества, охраны окружающей среды, жизни и здоровья животных и растений до допустимого уровня риска, установленного настоящим Техническим регламентом и соответствующими техническими документами.
- 10. Для исключения риска воздействия опасных свойств лакокрасочных материалов на человека или снижения уровня риска изготовитель (уполномоченный представитель), в соответствии с осуществляемой им деятельностью должен:
  - 1) определить возможные группы потребителей лакокрасочных материалов;
- 2) определить все виды возможного неправильного использования лакокрасочных материалов;
- 3) предусмотреть возможные риски при производстве, хранении, перевозке, реализации и применении лакокрасочных материалов, утилизации и уничтожении отходов;
  - 4) оценить степень риска;
- 5) заменить наиболее опасные химические вещества в составе лакокрасочных материалов и растворителей на менее опасные химические вещества;
- 6) заменить органоразбавляемые лакокрасочные материалы на водоразбавляемые и порошковые лакокрасочные материалы;
  - 7) применять защитные меры;
  - 8) проводить обучение персонала безопасным методам и приемам труда;
  - 9) предусмотреть информацию о безопасном применении.

При производстве, применении, хранении, перевозке, утилизации и уничтожении должны соблюдаться требования: пожаро- взрывобезопасности, химической, биологической и экологической безопасности.

Взрывоопасность и пожарная опасность лакокрасочных материалов обусловлена физикохимическими свойствами и показателями химических веществ, входящих в их состав и способных вызывать возникновение взрыва и пожара.

11. При применении лакокрасочных материалов в зданиях и сооружениях должны быть определены показатели взрывоопасности и пожарной опасности с учетом функционального назначения помещения.

Запрещается применять в лакокрасочных материалах химические вещества, образующие взрывоопасные смеси.

Запрещается совместное хранение, перевозка и применение лакокрасочных материалов, которые при взаимодействии друг с другом вызывают воспламенение, взрыв или образуют горючие газы.

- 12. Взрывобезопасность и пожарная безопасность при хранении, перевозке, реализации, применении лакокрасочных материалов, утилизации и (или) уничтожении отходов должна обеспечиваться мерами, предотвращающими условия возникновения взрыва и пожара:
- 1) изготовитель должен предупредить потребителя о взрывоопасности и пожарной опасности лакокрасочных материалов;
- 2) потребитель должен соблюдать требования по безопасному применению лакокрасочных материалов, указанные изготовителем в прилагаемой к ним информации;
  - 3) потребитель должен соблюдать требования и правила пожарной безопасности.
- 13. Для уменьшения риска возникновения взрыва и пожара в процессе производства должны предусматриваться мероприятия:
- 1) замена наиболее взрывоопасных и пожароопасных летучих органических соединений на менее опасные;
  - 2) замена органоразбавляемых лакокрасочных материалов водоразбавляемыми;
  - 3) использование лакокрасочных материалов с высоким сухим остатком;
  - 4) соблюдение требований пожарной безопасности.
- 14. В условиях промышленного применения лакокрасочных материалов уменьшение риска возникновения взрыва и пожара должно достигаться исполнением следующих мероприятий:
- 1) использование методов применения лакокрасочных материалов, обеспечивающих максимально возможный уровень взрывобезопасности и пожарной безопасности;
  - 2) механизация и автоматизация процессов применения лакокрасочных материалов;
  - 3) использование оборудования во взрывозащищенном исполнении;
- 4) использование искрогасителей, искроуловителей, огнезадерживающих, огнепреграждающих, пыле- и металлоулавливающих и противовзрывных устройств, систем защиты от статического электричества;
- 5) использование системы вентиляции, предотвращающей образование пожаро- и взрывоопасных концентраций летучих органических соединений;
- 6) обеспечение первичными средствами пожаротушения и автоматическими установками обнаружения и тушения пожара согласно Перечню зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками обнаружения и тушения пожаров, утвержденному постановлением Правительства Кыргызской Республики от 29 апреля 2011 года N 196.
- 15. Обеспечение химической безопасности лакокрасочных материалов достигается ограничением использования опасных химических веществ и (или) снижением их содержания в составе лакокрасочных материалов.

Запрещается использовать в составе лакокрасочных материалов химические вещества с неизученным сенсибилизирующим действием.

Запрещается использовать в составе лакокрасочных материалов летучие органические соединения: бензол, пиробензол, хлорированные углеводороды, метанол.

В готовых к применению лакокрасочных материалах, кроме лаков, суммарная массовая доля растворителей толуола и ксилола не должна превышать 15%; в лаках - 25%.

Запрещается использовать в составе лакокрасочных материалов химические вещества: ртуть, мышьяк и их соединения.

Запрещается использовать в составе лакокрасочных материалов, применяемых в строительстве для внутренних работ, химические вещества: свинец, хром, кадмий и их соединения.

Содержание летучих органических соединений в лакокрасочных материалах на основе эфиров целлюлозы и в пропиточных лакокрасочных материалах не должно превышать 60%.

Лакокрасочные материалы не должны выделять в окружающую среду вредные химические вещества в таких количествах, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на организм человека (с учетом совместного воздействия всех выделяющихся химических веществ). При выделении нескольких вредных химических веществ сумма отношений концентраций к их предельно допустимой концентрации не должна превышать единицы.

Концентрация вредных веществ в воздухе эксплуатируемых зданий, строений, сооружений и помещений при использовании лакокрасочных материалов не должна превышать нормативных значений предельно допустимых концентраций летучих органических соединений в воздухе рабочей зоны или в атмосферном воздухе, приведенных в таблицах 1-2 приложения 2 к Техническому регламенту.

- 16. При хранении лакокрасочных материалов должны обеспечиваться:
- 1) сохранение герметичности, целостности, прочности упаковки, исключающее несанкционированный доступ к продукции, с последующим изменением ее потребительских свойств и показателей безопасности;
- 2) наличие сопроводительных документов к каждой партии лакокрасочного материала, с указанием условий хранения, сроков хранения и инструкций на случай возникновения нештатных, аварийных или чрезвычайных ситуаций;
- 3) предоставление работающему персоналу необходимых индивидуальных и коллективных средств защиты, спецодежды, средств личной гигиены, средств оказания первой медицинской помощи.

Помещения для хранения лакокрасочных материалов должны соответствовать требованиям и правилам пожарной безопасности.

17. Лакокрасочные материалы допускаются к перевозке и реализации при условии, что они надлежащим образом упакованы, маркированы, снабжены информацией по безопасной перевозке.

При перевозке лакокрасочных материалов должны обеспечиваться:

- 1) сохранение герметичности, целостности, прочности упаковки, исключающее несанкционированный доступ к продукции с последующим изменением ее потребительских свойств и показателей безопасности;
- 2) наличие сопроводительных документов к каждой партии лакокрасочного материала, с указанием условий хранения, сроков хранения и инструкций на случай возникновения нештатных, аварийных или чрезвычайных ситуаций;
- 3) использование приемов и методов охраны труда, исключающих риск воздействия лакокрасочных материалов на жизнь и здоровье граждан, имущество физических и юридических лиц, государственное и муниципальное имущество, окружающую среду, жизнь и здоровье животных и растений;
- 4) предоставление работающему персоналу необходимых индивидуальных и коллективных средств защиты, спецодежды, средств личной гигиены, средств оказания первой медицинской помощи;
- 5) ознакомление работающего персонала с информацией о требованиях безопасности и приемах безопасной работы при перевозке лакокрасочных материалов;

6) разработка мер по предотвращению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий, включающих способы и средства пожаротушения.

К перевозке продукции допускается персонал, имеющий необходимую квалификацию по соблюдению требований безопасности.

Помещения для реализации лакокрасочных материалов должны соответствовать требованиям санитарных норм и правилам пожарной безопасности.

18. Лакокрасочные материалы допускаются к применению при условии, что они надлежащим образом упакованы, маркированы, снабжены знаками опасности, информацией по их безопасному применению.

Информация по безопасному применению лакокрасочных материалов должна разрабатываться изготовителем.

Информация по безопасному применению лакокрасочных материалов в бытовых условиях должна содержать сведения:

- 1) об индивидуальных средствах защиты при работе с лакокрасочными материалами;
- 2) о приемах и методах труда, исключающих опасность воздействия лакокрасочных материалов на жизнь и здоровье граждан, имущество физических и юридических лиц, государственное и муниципальное имущество, окружающую среду, жизнь и здоровье животных.
- 19. Информация по безопасному применению лакокрасочных материалов в промышленных условиях должна содержать:
- 1) перечень химических веществ, оказывающих вредное воздействие на граждан и окружающую среду и подлежащих санитарно-эпидемиологическому контролю в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и окружающей среде;
  - 2) перечень химических веществ, обладающих сенсибилизирующими свойствами;
- 3) перечень необходимых коллективных и индивидуальных средств защиты работающего персонала;
- 4) перечень необходимых технических средств контроля над безопасностью применения лакокрасочных материалов;
- 5) рекомендации по выбору приемов и методов труда (включая технологии и оборудование), исключающие контакт человека с лакокрасочными материалами и опасность воздействия на жизнь и здоровье граждан, имущество физических и юридических лиц, государственное и муниципальное имущество, окружающую среду, жизнь и здоровье животных, а также исключение создания аварийных ситуаций;
- 6) способы предотвращения аварийных ситуаций, в том числе требования к оборудованию, перечень способов и средств пожаротушения.
- 20. Промышленное применение лакокрасочных материалов должно осуществляться персоналом, имеющим необходимую квалификацию, обученным безопасным методам и приемам труда, обеспеченным необходимыми средствами защиты и допущенным к работам с лакокрасочными материалами и растворителями, в соответствии с требованиями безопасности и охраны труда работающего персонала.

При промышленном применении лакокрасочных материалов взрывобезопасность, пожарная и химическая безопасность должны обеспечиваться мерами, реализуемыми путем:

- 1) выбора технологии и оборудования, приемов и методов труда, которые сводят к минимуму опасность, связанную с применением лакокрасочных материалов;
- 2) использования и надлежащего содержания технических средств контроля над безопасностью применения лакокрасочных материалов;
- 3) проведения производственного лабораторного контроля над содержанием вредных химических веществ, выделяющихся при применении лакокрасочных материалов в воздухе рабочей зоны, в атмосферном воздухе и объектах окружающей среды;
- 4) использования знаков безопасности, предназначенных для предупреждения работающего персонала о непосредственной или возможной опасности, запрещения, предписания или

разрешения определенных действий, а также для информации о расположении средств, использование которых исключает или снижает воздействие опасных и вредных факторов;

- 5) предоставления работающему персоналу необходимых индивидуальных и коллективных средств защиты, спецодежды, средств личной гигиены, средств оказания первой медицинской помощи:
- 6) проверки знаний персонала, отработки способов предотвращения аварийных ситуаций и оснащения необходимыми средствами их ликвидации;
  - 7) обеспечения безопасных условий труда.
- 21. Утилизация отходов лакокрасочных материалов осуществляется с соблюдением требований Закона Кыргызской Республики "Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике".

В процессе утилизации, уничтожения необходимо предусмотреть меры, направленные на минимизацию вредного воздействия процесса утилизации, уничтожения лакокрасочных материалов на жизнь и здоровье людей, окружающую среду, жизнь и здоровье животных и растений.

При утилизации или уничтожении отходов лакокрасочных материалов концентрация вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе, в воде открытых водоемов и в почве не должна превышать предельно допустимых концентраций.

Приоритетной является утилизация отходов лакокрасочных материалов, связанная с их использованием для получения вторичного сырья, лакокрасочных материалов или теплоносителей.

Утилизация должна проводиться путем промышленной переработки отходов лакокрасочного материала или перерабатываться во вторичную продукцию с другими потребительскими свойствами.

Отходы, которые невозможно утилизировать, подлежат уничтожению путем термического обезвреживания и (или) захоронения на полигонах по обезвреживанию и захоронению промышленных отходов.

- 22. Лакокрасочные материалы могут оказывать следующие виды вредного воздействия:
- 1) на человека общетоксическое, раздражающее воздействие на кожу и органы зрения, сенсибилизирующее действие при попадании в организм через дыхательные пути или кожу, мутагенное действие, канцерогенное действие, эмбриотропное, гонадотропное и тератогенное действие;
- 2) на окружающую среду, животных и растения острая и хроническая токсичность, мутагенное действие, канцерогенное действие, эмбриотропное, гонадотропное и тератогенное действие;
  - 3) повреждение или разрушение имущества при взрыве, пожаре.
- 23. Оценка риска осуществляется производителем при разработке новых лакокрасочных материалов и включает проведение следующих обязательных этапов:
  - 1) определение источников и видов опасностей;
- 2) определение количественных показателей взрывоопасности, пожарной опасности и химической опасности;
- 3) определение вероятности возникновения опасности и оценивание воздействия вредных факторов на жизнь и здоровье людей, на окружающую среду, на жизнь и здоровье животных и растений.

#### Глава 4 Идентификация лакокрасочных материалов

24. Идентификация лакокрасочных материалов осуществляется изготовителем и уполномоченным государственным органом в области обеспечения экологической и технической безопасности.

- 25. Идентификация лакокрасочных материалов проводится с целью подтверждения:
- 1) соответствия продукции образцу и (или) ее описанию;
- 2) принадлежности к марке, типу лакокрасочного материала, партии продукции;
- 3) назначения лакокрасочного материала.
- 26. Идентификация лакокрасочных материалов осуществляется в два этапа:
- 1) при отборе проб образца лакокрасочного материала;
- 2) при проведении испытаний лакокрасочного материала.

Идентификация лакокрасочных материалов, входящих в сферу действия настоящего Технического регламента, устанавливается путем использования кодов Товарной номенклатуры внешней экономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС). Коды ТН ВЭД ЕАЭС приведены в приложении 1 к настоящему Техническому регламенту.

(В редакции постановления Правительства КР от 14 мая 2015 года № 291)

- 27. Идентификация проводится по показателям и требованиям, которые в совокупности достаточны для подтверждения соответствия конкретного лакокрасочного материала. В качестве описания лакокрасочного материала может быть использована товаросопроводительная документация, договоры поставки, спецификация и технические документы.
- 28. При идентификации лакокрасочных материалов используется один из следующих методов и/или их сочетание:
- 1) документальный основан на анализе информации, содержащейся в товаросопроводительных документах;
  - 2) визуальный основан на восприятии внешнего вида и/или цвета с помощью зрения;
  - 3) инструментальный основан на определении с помощью технических средств измерения.

#### Глава 5 Оценка соответствия

- 29. Лакокрасочные материалы, производимые в Кыргызской Республике и ввозимые на ее территорию, допускается размещать на внутреннем рынке только при условии их соответствия требованиям, установленным настоящим Техническим регламентом.
  - 30. Оценка соответствия лакокрасочных материалов осуществляется в формах:
  - 1) контроля;
  - 2) подтверждения соответствия;
  - 3) государственного надзора.
  - 31. Контроль осуществляется изготовителем лакокрасочных материалов.

Изготовитель организует контроль над соблюдением требований настоящего Технического регламента на каждом этапе технологического процесса на основе системы анализа опасных рисков.

32. Контроль осуществляется в соответствии с программой, утвержденной руководителем предприятия.

Программа контроля должна содержать:

- 1) контролируемые параметры технологического процесса;
- 2) перечень мероприятий по предупреждению и выявлению нарушений в организации и проведении контроля;
  - 3) перечень мероприятий по обеспечению гигиены производства и персонала;
- 4) перечень мероприятий по предотвращению причинения вреда жизни и здоровью людей, окружающей среде.
- 33. Подтверждение соответствия лакокрасочных материалов проводится в соответствии со статьями 22 и 23 Закона Кыргызской Республики "Технический регламент "Безопасность строительных материалов, изделий и конструкций".

Изготовитель, официальный представитель изготовителя вправе выбирать форму обязательного подтверждения соответствия: проведение обязательной сертификации или принятие декларации о соответствии.

- 34. Государственный надзор за соблюдением требований настоящего Технического регламента на стадии обращения лакокрасочных материалов осуществляется в соответствии с Положением о порядке проведения государственного надзора, утвержденным постановлением Правительства Кыргызской Республики от 27 сентября 2006 года N 702.
- 35. Полученные за пределами Кыргызской Республики документы об оценке соответствия, знаки соответствия, протоколы испытаний ввозимых лакокрасочных материалов признаются в соответствии с международными договорами, вступившими в силу в установленном законом порядке, участницей которых является Кыргызская Республика.
- 36. Лакокрасочные материалы, соответствие которых подтверждено требованиям настоящего Технического регламента, маркируются знаком соответствия Техническому регламенту, изображение которого утверждено постановлением Правительства Кыргызской Республики от 7 февраля 2009 года N 88.
- 37. Изображение знака соответствия наносится на упаковку, а также приводится в прилагаемых к лакокрасочным материалам документах.
- 38. Способы и место нанесения знака соответствия настоящему Техническому регламенту определяет изготовитель продукции самостоятельно.

#### Глава 6

### Предупреждение действий, вводящих в заблуждение потребителей лакокрасочных материалов

- 39. Информация для потребителя (покупателя) по хранению, перевозке, реализации или применению лакокрасочных материалов представляется в виде предупредительной маркировки и инструкции по безопасному использованию.
  - 40. Информация для потребителя должна быть четкой и легко читаемой.

Требования безопасности при хранении, перевозке, использовании и утилизации лакокрасочных материалов должны быть выделены из остальной информации другим шрифтом, цветом или иным способом.

41. Средства нанесения информации должны обеспечивать стойкость маркировки при хранении, перевозке, реализации и применении продукции.

#### Глава 7

## Ответственность за несоответствие лакокрасочных материалов требованиям настоящего Технического регламента

- 42. За нарушение положений настоящего Технического регламента изготовитель (продавец) несет ответственность в соответствии с законодательством Кыргызской Республики.
- 43. Возмещение вреда, связанного с неисполнением положений настоящего Технического регламента, осуществляется изготовителем (продавцом) в соответствии с законодательством Кыргызской Республики. При этом изготовитель (продавец) должен принять меры в целях недопущения причинения вреда другим людям, их имуществу, окружающей среде в соответствии с законодательством Кыргызской Республики.
- 44. Лакокрасочные материалы, в случае несоответствия требованиям настоящего Технического регламента, не допускаются к реализации на территории Кыргызской Республики. Лакокрасочные материалы, не соответствующие требованиям настоящего Технического регламента, подлежат отзыву в соответствии с Положением о порядке проведения государственного надзора, утвержденным постановлением Правительства Кыргызской Республики от 27 сентября 2006 года N 702.

45. Устранение недостатков, утилизация или уничтожение недоброкачественных и опасных продуктов и перевозка их к месту устранения недостатков или к месту уничтожения осуществляются изготовителем (продавцом) и за его счет.

#### Глава 8 Заключительные положения

- 46. Документы, подтверждающие соответствие, полученные до вступления в силу настоящего Технического регламента, считаются действительными до окончания срока их действия.
- 47. Со дня вступления в силу настоящего Технического регламента решения Правительства Кыргызской Республики, действующие на территории Кыргызской Республики в сфере обращения лакокрасочных материалов, процессов их производства, хранения, перевозки, реализации и утилизации, применяются, если они не противоречат настоящему Техническому регламенту.

Приложение 1 к Техническому регламенту "О безопасности лакокрасочных материалов"

#### Виды продукции, подпадающей под действие Технического регламента "О безопасности лакокрасочных материалов", и коды по классификатору ТН ВЭД ЕАЭС

(В редакции постановления Правительства КР от 14 мая 2015 года № 291)

Nº	Наименование продукции	Код ТН ВЭД ЕАЭС
	Материалы лакокрасочные	
К	раски и лаки (включая эмали и политуры) на основе синтетических полимеров ил модифицированных природных полимеров	и химически
1	Краски и лаки на основе сложных полиэфиров: прочие	3208 10 900 0
2	Краски и лаки на основе акриловых или виниловых полимеров: прочие	3208 20 900 9
3	Готовые сиккативы	3211 00 000 0
4	Пигменты (порошки, жидкие или пастообразные), используемые при производстве красок, красители и прочие красящие вещества: прочие	3212 90 000 0
5	Шпатлевки для малярных работ.	3214 10 900 0
	Неогнеупорные составы для подготовки поверхностей фасадов, внутренних стен зданий, полов, потолков: прочие	3214 90 000 9

Приложение 2 к Техническому регламенту "О безопасности лакокрасочных материалов"

Таблица 1

# Гигиенические нормативы основных летучих органических соединений в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе населенных пунктов

Летучие органические	Химическая формула	Величина ПДКр.з.,		а ПДКатм.в., /куб.м	Лимитирующий показатель
соединения		мг/куб.м	максимально разовая	среднесуточная	вредности
1	2	3	4	5	6
Амилацетат (пентилацетат)	C7H14O2	100	0,1	-	Рефлекторный
Амиловый спирт (пентан-1-ол)	C5H12O	10	0,01	-	-
Бензин- растворитель малосернистый	-	300/100	5	1,5	Рефлекторно- резорбтивный
Бутилацетат	C6H12O2	200/50	0,1	-	Рефлекторный
Бутиловый спирт (бутан-1-ол)	C4H10O	30/10	0,1	-	Рефлекторный
Бутилцеллозольв (2-бутоксиэтанол)	C6H14O2	5	1	0,3	Рефлекторно- резорбтивный
Гексан	C6H14	900/300	60	-	Рефлекторный
Диацетоновый спирт (4-гидрокси- 4-метил- пентан-2- он)	C6H12O2	100/-	0,3 (ОБУВ)	-	-
Диэтиленгликольв (2,2 оксидиэтанол)	C4H10O3	10	-	0,2	Резорбтивный
Диэтиловый эфир (этоксиэтан)	C4H10O	900/300	1	0,6	Рефлекторно- резорбтивный
Изобутилацетат (2- метилпропилаце- тат)	C6H12O2	10	0,1	-	Рефлекторный
Изобутиловый спирт (2- метилпропан-1-ол)	C4H10O	10	0,1	-	Рефлекторный
Изопропиловый спирт (пропан-2-ол)	C3H8O	50/10	0,6	-	Рефлекторный
Ксилол (диметилбензол (смесь 2-,3-,4-	C8H10	150/50	0,2	-	Рефлекторный

изомеров)					
Метилацетат	C3H6O2	100	0,07	-	Рефлекторный
Нефрас-С-150/200	-	300/100	-	-	-
н-пентан	C5H12	900/300	100	25	Рефлекторно- резорбтивный
Пропиловый спирт (пропан-1-ол)	C3H8O	30/10	0,3	-	Рефлекторный
Скипидар (в пересчете на С)	-	600/300	2,0	1,0	Рефлекторно- резорбтивный
Толуол (метилбензол)	C7H8	150/50	0,6	-	Рефлекторный
Тяжелый растворитель	-	50	-	-	-
Формальдегид	CH2O	0,5	0,035	0,003	Рефлекторно- резорбтивный
Циклогексан	C6H12	80	1,4	-	Рефлекторный
Циклогексанон	C6H10O	30/10	0,04	-	Рефлекторный
Этиленгликоль (этан-1,2-диол)	C2H6O2	10/5	1,0	-	-
Этанол	C2H6O	2000/ 1000	5	-	Рефлекторный
Этилцеллозольв (2-этоксиэтанол)	C4H10O2	30/10	0,7 (ОБУВ)	-	-

#### Примечание:

ПДКр.з. - предельно допустимая концентрация летучего органического соединения в воздухе рабочей зоны, при которой у работающего персонала при ежедневном вдыхании в пределах 8 часов в течение всего трудового стажа не должно происходить заболеваний или отклонений в состоянии здоровья. В числителе указано максимально разовое, в знаменателе - среднесменная ПДК;

ПДКатм.в. максимально разовая - предельно допустимая концентрация летучего органического соединения в воздухе населенных пунктов, которая не вызывает рефлекторных реакций в организме человека. В числителе указано максимально разовое содержание ПДК;

ПДКатм.в. среднесуточная - среднесуточная предельно допустимая концентрация летучего органического соединения в воздухе населенных пунктов, которая не должна оказывать на человека прямого или косвенного вредного воздействия в условиях неопределенно долгого круглосуточного вдыхания;

ОБУВ - ориентировочно безопасный уровень воздействия летучего органического соединения в воздухе рабочей зоны.

Таблица 2

## Гигиенические нормативы соединений тяжелых металлов в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе населенных пунктов

Соединения, содержащие тяжелые металлы	ПДКр.з.,	ПДКатм., мг/куб.м
--	----------	-------------------

	мг/куб.м	максимально разовая	среднесуточная
Хром (VI) триоксид	0,03/0,01	-	0,0015
Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	-/0,05	0,001	0,0003
Кадмий и его неорганические соединения	0,05/0,01	-	0,0003

#### Примечание:

ПДКр.з. - предельно допустимая концентрация летучего органического соединения в воздухе рабочей зоны, при которой у работающего персонала при ежедневном вдыхании в пределах 8 часов в течение всего трудового стажа не должно происходить заболеваний или отклонений в состоянии здоровья. В числителе указано максимально разовое, в знаменателе - среднесменная ПДК;

ПДКатм.в. максимально разовая - предельно допустимая концентрация летучего органического соединения в воздухе населенных пунктов, которая не вызывает рефлекторных реакций в организме человека;

ПДКатм.в. среднесуточная - среднесуточная предельно допустимая концентрация летучего органического соединения в воздухе населенных пунктов, которая не должна оказывать на человека прямого или косвенного вредного воздействия в условиях неопределенно долгого круглосуточного вдыхания.

Утверждено Приказом ЦСМ при МЭ КР от 04.04. 2013 г. № 36

# Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента «О безопасности лакокрасочных материалов»

No	Требования	Региональные (межгосударственные)	Международные	Национальные стандарты других
Π/	технического	стандарты и гармонизированные	стандарты	стран и национальные стандарты
П	регламента	европейские стандарты,		КР
	(статья,	принятые на территории КР		
	пункт, абзац)			
	Глава 2	ГОСТ 28246-2006 Лакокрасочные	КМС ISO 4628-1:2012 Краски и лаки.	ГОСТ Р 52362-2005
1.		материалы, термины и определения	Оценка степени разрушения покрытий.	«Безопасность лакокрасочных
			Обозначение количества и размера	материалов. Термины и
		ГОСТ 30884-2003 «Краски масляные,	дефектов и интенсивности однородных	определения»
		готовые к применению. Общие	изменений внешнего вида. Часть 1.	опроделения,
		технические условия»	Общее введение и система обозначения,	ГОСТ Р 52020-2003 Материалы
		,	(ISO 4628-1:2003, IDT), впервые	лакокрасочные водно-
		ГОСТ 31093-2003 «Материалы		дисперсионные. Общие
		лакокрасочные мебельные. Общие	КМС ISO 4628-2: 2012 Краски и лаки.	-
		технические условия»	Оценка степени разрушения покрытий.	технические условия
		,	Обозначение количества и размера	
			дефектов и интенсивности однородных	
			изменений внешнего вида. Часть 2.	
			Оценка степени вздутия (ISO 4628-2:	
			2003, МОD), впервые	
			КМС ISO 4628-3:2012 Краски и лаки.	
			Оценка степени разрушения покрытий.	
			Обозначение количества и размера	
			дефектов и интенсивности однородных	
			изменений внешнего вида. Часть 3.	
			Оценка степени ржавления (ISO 4628-3:	

		2003, IDT), впервые	
		2003, 113 г.), впервые	
		КМС ISO 4628-5:2003Краски и лаки.	
		Оценка степени разрушения покрытий.	
		Обозначение количества и размера	
		дефектов и интенсивности однородных	
		изменений внешнего вида. Часть 5.	
		Оценка степени отслаивания(ISO 4628-	
		5: 2003, IDT), впервые,	
2	ГОСТ 30884-2003 «Краски масляные,		ГОСТ Р 51692-2000 «Олифы.
	готовые к применению. Общие		Общие технические условия»
	технические условия»		
			ГОСТ Р 51693-2000 «Грунтовки
	ГОСТ 31093-2003 «Материалы		антикоррозионные. Общие
	лакокрасочные мебельные. Общие		технические условия»
	технические условия»		
			ГОСТ Р 52165-2003 «Материалы
			лакокрасочные. Лаки. Общие
			технические условия»
			ГОСТ Р 52030-2003 «Материалы
			лакокрасочные водно-
			дисперсионные.Общие
			технические условия»
			ГОСТ Р 52491-2005 «Материалы
			лакокрасочные, применяемые в
			строительстве. Общие
			технические условия»
			ΓΟCT P 53202-2008
			Лакокрасочные материалы,
			контактирующие с пищевыми
			продуктами. Общие технические

		условия»
		ГОСТ Р 51691-2008 «Материалы
		лакокрасочные Эмали. Общие
		технические условия»
		Tomm reduce jestebnim
		КМС 40.305-96 Порядок
		проведения сертификации
		лакокрасочных материалов.
3	Глава5	ГОСТ Р 51694-2000 Материалы
	1 Habae	лакокрасочные. Определение
		толщины покрытия
		ГОСТ Р 52485-2005 Материалы
		лакокрасочные. Определение
		содержания летучих органических
		соединений (ЛОС). Разностный
		метод
		ГОСТ Р 52486-2010 Материалы
		лакокрасочные. Определение
		содержания летучих органических
		соединений (ЛОС).
		Газохроматографический метод.
		ГОСТ Р 52487-2010 Материалы
		лакокрасочные. Определение
		массовой доли нелетучих веществ
		ГОСТ Р 52753-2007 Материалы
		лакокрасочные. Метод
L		определения степени перетира
		ГОСТ Р 52740-2007 Материалы
		лакокрасочные. Метод
		определения прочности покрытия
		при изгибе вокруг
		цилиндрического стержня
		ГОСТ Р 53007-2008 Материалы

	лакокрасочные. Метод испытания
	на
	быструю деформацию (прочность
	при ударе)
	ГОСТ Р 53651-2009 Материалы
	лакокрасочные. Метод
	определения
	теплового воздействия
	ГОСТ Р 53654.1-2009 Материалы
	лакокрасочные. Метод
	определения плотности. Часть 1.
	Пикнометрический метод
	ГОСТ Р 51694-2000 Материалы
	лакокрасочные. Определение
	толщиныпокрытия
ГОСТ 30991.4-2002 "Материалы	1
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания "растворенной" сурьмы.	
Метод пламенной атомно-	
l	
абсорбционной спектрометрии и спектрофотометрический метод с	
использованием родамина Б";	
использованием родамина в,	
ГОСТ 30991.5-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания металлов. Определение содержания "растворенного" бария.	
Метод пламенной атомно-эмиссионной	
спектрометрии";	
ГОСТ 30991.6-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
 содержания металлов. Определение	

содержания "растворенного" кадмия.	
Метод пламенной атомно-	
абсорбционной спектрометрии и	
полярографический метод".	
ГОСТ 30991.7-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания "растворенного"	
шестивалентного хрома в пигментной	
части жидкой и порошковой красок.	
Спектрофотометрический метод с	
использованием дифенилкарбазида"	
ГОСТ 30991.8-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания общего "растворенного"	
хрома в жидкой части краски. Метод	
пламенной атомно-абсорбционной	
спектрометрии"	
ГОСТ 30991.9-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания "растворенной" ртути в	
пигментной части краски и в жидкой	
части водоразбавляемых красок. Метод	
беспламенной атомно-абсорбционной	
спектрометрии".	
ГОСТ 30991.10-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания общего свинца. Метод	
пламенной атомно-абсорбционной	
спектрометрии".	
 1 1	1

ГОСТ 30991.3-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Определение	
содержания "растворенного" свинца.	
абсорбционной спектрометрии и	
спектрофотометрический метод с	
использованием дитизона".	
ГОСТ 30991.1-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Приготовление	
кислых экстрактов из лакокрасочных	
материалов в жидкой или порошковой	
формах";	
ГОСТ 30991.2-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Методы определения	
содержания металлов. Приготовление	
кислых экстрактов из высушенных	
лакокрасочных пленок".	
ГОСТ 9980.4-2002 "Материалы	
лакокрасочные. Маркировка".	
ГОСТ 9980.3-86 "Материалы	
лакокрасочные. Упаковка".	
ГОСТ 9980.5-86 "Материалы	
лакокрасочные. Транспортирование и	
хранение».	
ГОСТ 9980.2-86 Материалы	
лакокрасочные. Отбор проб для	
испытаний	
ГОСТ 21513-76 Материалы лако-	
красочные. Методы определения водо-	

и влагопоглощения лакокрасочной
пленкой
ГОСТ 27271-87 Материалы лакокра-
сочные. Метод контроля срока годности
ГОСТ 28513-90 Материалы
лакокрасочные. Метод определения
плотности
ГОСТ 28246-2006 Материалы
лакокрасочные. Термины и определения
ГОСТ 9.405-83 Единая система защиты
от коррозии и старения. Покрытия
лакокрасочные. Метод определения
режима горячей сушки
ГОСТ 27890-88 Покрытия
лакокрасочные защитные
дезактивируемые. Метод определения
адгезионной прочности нормальным
отрывом
ГОСТ 12034-77 Эмали марок МЛ-165,
МЛ-165ПМ и МС-160. Технические
условия
ГОСТ 926-82 Эмаль ПФ-133.
Технические условия
ГОСТ 5406-84 Эмали НЦ-25.
Технические условия
ΓOCT 6745-79
Эмаль ГФ-1426. Технические условия
ΓOCT 7930-73
Эмали НЦ-1125. Технические условия
ГОСТ 23123-78 Эмаль КО-83
серебристая. Технические условия
ГОСТ 25366-82 Эмаль ЭП-5116.
Технические условия

ГОСТ 23494-79 Грунтовка ХС-059,	
эмали XC-759, лак XC-724. Технические	
условия	
ГОСТ 18374-79 Эмали XB-110 и XB-	
113. Технические условия	
ГОСТ 5470-75 Лаки марок ПФ-283 и	
ГФ-166. Технические условия	
ГОСТ 16302-79 Грунтовка ФЛ-086.	
Технические условия	
ГОСТ 25129-82 Грунтовка ГФ- 021.	
Технические условия	
ГОСТ 23343-78 Грунтовка ГФ-0119.	
Технические условия	
ГОСТ 28379-89	
Шпатлевки ЭП-0010 и ЭП-0020.	
Технические условия	
ГОСТ 7931-76 Олифа натуральная.	
Технические условия	