

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ  
ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ  
И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ  
МЕДИЦИНЫ  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

СОГЛАСОВАНО:  
протоколом профсоюзного  
комитета

от 26.01.21 №



УТВЕРЖДАЮ:  
директор, чл.-корр. РАН

Д.В. Пышный

« 30 » января 2021 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда

при выполнении малярных работ

15245/ № 23 / 2021 г.

пересмотрена в соответствии с

Правилами по охране труда при выполнении окрасочных работ, утверждены приказом Минтруда  
от 02.12.2020 № 849н

(Срок действия Правил ограничен 31.12.2025)

г. Новосибирск  
2021 г.

## I. Общие требования охраны труда

- 1.1 К работе допускаются лица, достигшие 18 лет и прошедшие:
- медицинский осмотр без противопоказаний по состоянию здоровья;
  - вводный инструктаж;
  - инструктаж по пожарной безопасности;
  - первичный инструктаж на рабочем месте;
  - обучение безопасным методам и приемам не менее чем по 20-тичасовой программе;
  - инструктаж по электробезопасности на рабочем месте и проверку усвоения его содержания.
- 1.2 Работник, выполняющий малярные работы, должен проходить:
- повторный инструктаж по безопасности труда на рабочем месте каждые три месяца;
  - внеплановый инструктаж: при изменении технологического процесса или правил по охране труда, замене или модернизации производственного оборудования, приспособлений и инструмента, изменение условий и организации труда, при нарушениях инструкций по охране труда, перерывах в работе более чем на 30 календарных дней;
  - периодический медицинский осмотр в соответствии с действующим Приказом Минздрава.
- 1.3 Работник, выполняющий малярные работы, обязан:
- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные в Институте;
  - соблюдать требования настоящей инструкции, инструкции о мерах пожарной безопасности;
  - соблюдать меры безопасности при эксплуатации механизированных (немеханизированных) средств, технических средств в соответствии с инструкциями по эксплуатации;
  - производить подготовку рабочего места.
- 1.4 Работник, выполняющий малярные работы, относится к электротехнологическому персоналу с II группой по электробезопасности.
- 1.5 Работник, выполняющий малярные работы, должен знать и соблюдать правила личной гигиены. Принимать пищу, курить, отдыхать только в специально отведенных для этого помещениях и местах. Пить воду только из специально предназначенных для этого установок.
- 1.6 За невыполнение требований безопасности, изложенных в настоящей инструкции, работник несет ответственность согласно действующему законодательству.
- 1.7 В соответствии с «Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи рабочим и служащим специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты» столяру полагается: см. Приложение 2 к приказу № 11 от 01 апреля 2021 г.
- 1.8 Всю спецодежду следует подвергать в установленном порядке сушке и сдавать в стирку.
- 1.9 Вредными производственными факторами могут быть: движущиеся машины и механизмы, недостаточная освещенность рабочей зоны, повышенная или пониженная температура воздуха, запыленность, работа на высоте, возникновение напряжения на металлических конструкциях и частях оборудования, острые кромки, заусенцы и неровности поверхностей инвентаря и инструмента, физические перегрузки.

## II. Требования охраны труда перед началом работы.

- 2.1 Застегнуть одетую спецодежду на все пуговицы (завязать завязки), не допуская свисающих концов одежды и при необходимости надеть другие средства индивидуальной защиты. Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах острые и бьющиеся предметы.
- 2.2 Осмотреть рабочую зону (рабочее место) и убедиться в том, что подходы к нему соответствуют требованиям безопасности.

- 2.3 Подобрать технологическую оснастку, инструмент, необходимые при выполнении работы, и проверить их соответствие требованиям безопасности.
- 2.4 Работник, выполняющий малярные работы, не должен приступать к выполнению работ при следующих нарушениях требований безопасности: неисправностях технологической оснастки, приспособлений, инвентаря, средств защиты, средств подмащивания, механизированного инструмента и механизмов, указанных в инструкциях заводоизготовителей, при которых не допускается их применение, недостаточной освещенности и загроможденности рабочих мест и подходов к ним.
- 2.5 Обнаруженные нарушения требований безопасности по возможности устраняются собственными силами, а при невозможности сделать это работник обязан сообщить о них руководителю.

### III. Требования охраны труда во время работы.

- 3.1 Для прохода на рабочее место работник, выполняющий малярные работы, должен использовать оборудованные системы доступа (трапы, стремянки, приставные лестницы).
- 3.2 Для оборудования рабочего места на высоте необходимо применять инвентарные средства подмащивания (подмости сборно-разборные или передвижные с перемещаемым рабочим местом, столики и др.), оборудованные ограждениями. Запрещается применять в качестве средств подмащивания случайные предметы (ящики, бочки, ведра и т.п.).
- 3.3 При выполнении малярных работ с подвесных люлек или других средств подмащивания с перемещаемым рабочим местом маляр обязан выполнять требования инструкции при работе на высоте.
- 3.4 При производстве работ работник, выполняющий малярные работы, обязан выполнять следующие требования: готовить составы с учетом инструкций или технических условий на компоненты. Запрещается применять краски, растворители, разбавители или клеи неизвестного состава. при очистке оштукатуренных поверхностей скребками необходимо надевать защитные очки и противопыльный респиратор, а также периодически очищать средства подмащивания от отходов материалов и мусора (краски, шпатлевки и др.).
- 3.5 В помещениях для выполнения малярных работ, а также в местах применения лакокрасочных материалов и других составов, образующих взрыво-пожароопасные пары, запрещается применять открытый огонь и заносить светильники, выполненные не во взрывобезопасном исполнении.
- 3.6 Размещать на рабочем месте материалы, инструмент, технологическую оснастку и средства подмащивания следует так, чтобы не загромождать проходы и не стеснять рабочие движения в процессе выполнения работы.
- 3.7 Тару с материалами, имеющими взрыво-пожароопасные пары, во время перерывов в работе следует закрывать соответствующими пробками или крышками и открывать для исключения искрообразования при помощи латунных молотка и зубила.
- 3.8 При выполнении работ с применением пневматического инструмента работник обязан убедиться в исправности инструмента (удочки, форсунки пистолета-распылителя, приспособления для шлифования прошпатлеванных поверхностей, соединительных шлангов и узлов крепления к инструменту).
- 3.9 Для защиты рук следует пользоваться резиновыми перчатками, рукавицами или смазывать руки специальными защитными и очистительными пастами.
- 3.10 При очистке поверхности, сглаживании и шлифовке (с помощью пемзы или наждачной бумаги), при нанесении шпатлевки и окраске следует пользоваться защитными очками закрытого типа и респиратором.
- 3.11 Не допускается выполнять работы с приставных лестниц, опирающихся на оконные переплеты, а также устраивать переходные мостики с одного передвижного столика на другой, соединяя их доской.
- 3.12 Металлические кровли с уклоном более 25° следует окрашивать с переносных стремянок с нашитыми планками, при этом стремянки должны быть надежно закреплены.

- 3.13 Окраска внутренних поверхностей помещений должна производиться кистью или валиком при действующей общеобменной приточно-вытяжной вентиляции с применением средств индивидуальной защиты.
- 3.14 В случае отсутствия в помещении вентиляции окрасочные работы должны проводиться в проветриваемом помещении с применением средств индивидуальной защиты.
- 3.15 Окрасочные работы внутри помещений начиная с высоты 1,8 м от уровня пола или перекрытия должны производиться с применением средств подмащивания или с применением систем канатного доступа.
- 3.16 На лестничных маршах окрасочные работы должны производиться со специальных средств подмащивания, ножки которых имеют разную длину для обеспечения горизонтального положения рабочего настила.
- 3.17 Окрашивать металлоконструкции необходимо со специальных подмостей, площадок, навесных люлек и других средств подмащивания.
- 3.18 Для прохода (перехода) на рабочее место должны использоваться оборудованные системы доступа (переходные мостики, трапы с защитными ограждениями).
- 3.19 Запрещается применять в качестве средств подмащивания случайные предметы, а также устраивать переходы с одного рабочего места на другое, соединяя рабочие места досками.
- 3.20 При окрашивании труб, радиаторов, печей и тепловых панелей должно быть обеспечено вентилирование рабочей зоны путем применения принудительной вентиляции или сквозного проветривания с применением средств индивидуальной защиты.

#### IV. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.

- 4.1 При выполнении малярных работ на лесах в случае изменения погодных условий (снегопад, туман или гроза), ухудшающих видимость в пределах фронта работ, а также усилении ветра до скорости 15 м/с и более работник обязан прекратить работы и перейти в безопасное место.
- 4.2 При возникновении неполадок в работе механизированного инструмента работы следует приостановить, отключить инструмент от сети и доложить руководителю.
- 4.3 При возгорании лакокрасочных или других материалов необходимо приостановить работы и принять меры к тушению очага возгорания подручными средствами. В случае невозможности ликвидировать загорание собственными силами необходимо вызвать пожарную службу по телефону 101, 112.

#### V. Требования охраны труда по окончании работы.

- 5.1 Все механизмы, инструменты, стремянки и т.п. убрать в отведенные места.
- 5.2 Отключить от сети применяемый электроинструмент, инструмент очистить, промыть и убрать в отведенное для этого место, привести в порядок рабочее место.
- 5.3 Снять спецодежду и средства защиты, повесить их в шкаф. В случае загрязнения СИЗ следует промыть или почистить.
- 5.4 Вымыть теплой водой с мылом руки и лицо, прополоскать рот. Если есть возможность, принять душ.
- 5.5 Докладить руководителю работ о выполнении и недостатках, имевших место во время работы.

Разработал:  
инженер-строитель ОГИ

 Сафонов Е.И.

Согласовано:  
зам. директора по общим вопросам

 Рогов И.А.

Вед. инженер ООТ

 Свищёва Н.С.