

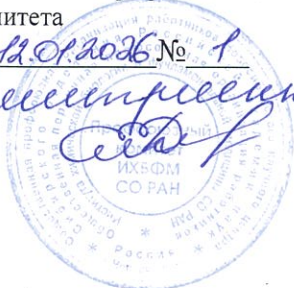
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ

ИНСТИТУТ
ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ
И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ
МЕДИЦИНЫ
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

СОГЛАСОВАНО:
протоколом профсоюзного
комитета

от 12.09.2026 № 1

Деметриенко Е.В.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор, Д.Х.Н.

В.В. Коваль

«12» *сентября* 2026 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда

для выполнения облицовочных работ

15245/ № 22а / 2026 г.

пересмотрены в соответствии с

Правилами по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждены
приказом Минтруда от 11.12.2020 № 883н

(Срок действия Правил ограничен 31.12.2025)

действие Приказа продлено до 01.09.2031 г. на основании

Приказа Минтруда России от 29.04.2025 г. № 287н

г. Новосибирск

2026 г.

I. Общие требования охраны труда

1.1 К работе допускаются лица, достигшие 18 лет и прошедшие:

- профессиональное обучение;
- 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 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 РФ.

1.3 Работник обязан:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные в Институте;
- соблюдать требования настоящей инструкции, инструкции о мерах пожарной безопасности, инструкции по электробезопасности;
- соблюдать меры безопасности при эксплуатации механизированных (немеханизированных) средств, технических средств в соответствии с инструкциями по эксплуатации;
- производить подготовку рабочего места;
- знать местонахождение и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, не загромождать доступ к противопожарному инвентарю, гидрантам и запасным выходам;
- уметь оказывать пострадавшим первую помощь.

1.4 Работник относится к электротехнологическому персоналу со II группой по электробезопасности.

1.5 Работник 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» для выполнения облицовочных работ полагаются СИЗ для маляра: см. Приложение 2 к приказу № 11 от 01 февраля 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 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 то, 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 не должен приступать к выполнению работы при следующих нарушениях требований безопасности: неисправности средств подмащивания, средств защиты работающих, инструмента или оборудования, указанных в инструкциях заводо-изготовителей, при которых не допускается их эксплуатация, несвоевременном проведении очередных испытаний или истечении срока эксплуатации средств защиты работающих, установленного заводом-изготовителем; недостаточной освещенности рабочих мест, использовании в зоне работы светильников напряжением выше 50 В.
- 2.5 Обнаруженные нарушения требований безопасности должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это Работник обязан незамедлительно сообщить о них руководителю.

III. Требования охраны труда во время работы.

- 3.1 Для прохода на рабочее место работник должен использовать оборудование системы доступа (трапы, стремянки, приставные лестницы).
- 3.2 В качестве средств подмащивания необходимо применять, как правило, инвентарные средства подмащивания (подмости сборно-разборные, подмости передвижные с перемещаемым рабочим местом, столики и др.), оборудованные ограждениями. Запрещается применять в качестве подмостей случайные средства подмащивания (ящики, бочки, ведра и т.п.).
- 3.3 Запрещается выполнять работы с подмостей, лесов или лестниц, имеющих трещины, изломы, деформацию и другие дефекты несущих элементов.
- 3.4 Перед началом работы на подмостях работник обязан убедиться в отсутствии людей в опасной зоне под подмостями. При совмещении работ по одной вертикали нижерасположенные рабочие места должны быть оборудованы соответствующими защитными устройствами (настилами, сетками, козырьками), установленными на расстоянии не более 6 м по вертикали от вышерасположенного рабочего места.
- 3.5 При нанесении раствора на потолочную или вертикальную поверхность работник должен находиться сбоку от места набрызга раствора. Для защиты глаз следует пользоваться очками.
- 3.6 При работе с растворами, имеющими химические добавки, необходимо использовать средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные мази и др.)
- 3.7 Следует организовывать рабочее место таким образом, чтобы между ящиком с раствором и стеной оставался проход шириной не менее 0,6 м.
- 3.8 Необходимо выполнять обработку (пиление, сверление, шлифование, полирование) облицовочного материала (камней, плиток и др.) в специально отведенных для этого местах на станках или с применением механизированного инструмента. Запрещается производить обработку материала, лежащих или установленных на настилах лесов и подмостей.
- 3.9 Запрещается осуществлять распиловку без ограждения абразивного круга.
- 3.10 Следует применять защитные экраны между станками при обработке камней.
- 3.11 При сухой обработке в помещениях необходимо пользоваться пылеотсасывающими устройствами.

- 3.12 При подгонке ручным или механизированным инструментом ударного действия следует пользоваться защитными очками.
- 3.13 При укладке на растворе пользоваться резиновыми напальчниками или тонкими резиновыми перчатками, при этом предварительно натерев руки тальком или порошком из мела.
- 3.14 При укладке на горячие мастики разогревать и переносить мастику в заправленной брезентовой одежде, рукавицах и закрытой обуви; переносить мастику в бачках, специально предназначенных для этих целей и оборудованных крышками с запирающимися устройствами.
- 3.15 При очистке поверхностей металлическими щетками или другими инструментами и приспособлениями применять защитные очки, а при работе с кислотой - раствор не более 5%-ной концентрации.
- 3.16 Применять ручной электрифицированный инструмент с двойной изоляцией.
- 3.17 Работник, работающий с ручными электрическими машинами, должны иметь I группу по электробезопасности и II группу при работе ручными электрическими машинами класса I в помещениях с повышенной опасностью.
- 3.18 Электроинструмент, светильники и машины с электроприводом следует подключать к сети при помощи штепсельных разъемов.
- 3.19 При использовании абразивного инструмента следует убедиться в отсутствии трещин на абразивном круге. Применяемый инструмент должен иметь ограждение абразивного круга, прочно закрепленное на корпусе.
- 3.20 При перерывах работы с применением электро- или пневмоинструмента, а также при необходимости переноски инструмента с одного места на другое его следует выключать.
- 3.21 При обнаружении повреждения шлангов или отказе инструмента с пневмоприводом Работник обязан прекратить работу и перекрыть вентилем подачу воздуха. Перекрытие подачи воздуха перегибами шлангов не допускается.
- 3.22 Контейнеры, применяемые для доставки мелкоштучных материалов на рабочие места, должны иметь исправные закрывающие устройства, предотвращающие падение материалов при подъеме и перемещении.
- 3.23 При выполнении облицовочных работ с подвесных люлек или других средств подмащивания с перемещаемым рабочим местом работник должен выполнять требования инструкции по работе на высоте.

IV. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.

- 4.1 При выполнении облицовочных 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 применяемых материалов необходимо работы приостановить и принять меры к тушению очага возгорания подручными средствами. В случае невозможности ликвидировать загорание собственными силами необходимо вызвать пожарных 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 Доложить руководителю работ о выполнении и всех недостатках, имевших место во время работы.

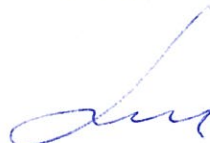
Разработал:
инженер-строитель ОГИ



Сафонов Е.И.

Согласовано:

зам. директора по общим вопросам



Рогов И.А.

Вед. инженер ООТ



Свищёва Н.С.