

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БЕРЕЗОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзного
комитета ГПОУ БПТ


_____ Н. В. Котова

« 26 » _____ 2023г.

Протокол № _____



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГПОУ БПТ


_____ Н.Б. Витренко

_____ 2023г.



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при работе с лаками, красками, растворителями

ИОТ – 018 – 023

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при работе с лаками, красками, растворителями
ИОТ – 018 – 023

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция по охране труда разработана с учетом СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем», в соответствии со статьями 212, 214 и 219 Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. К самостоятельной работе с лаками, красками, растворителями допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста прошедшие инструктаж по безопасным методам выполнения работ, медицинское, освидетельствование.

1.6. При работе с лаками, красками, растворителями работник должен:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать режим рабочего времени и времени отдыха;
- проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры (обследования), а также внеочередные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- применять безопасные приемы выполнения работ;
- иметь практические навыки оказания первой доврачебной помощи;
- знать инструкции по эксплуатации применяемого оборудования;
- знать пути эвакуации персонала и действия в случае возникновения аварийных ситуаций;
- знать и соблюдать правила личной гигиены и эпидемиологические нормы (согласно СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21);
- соблюдать правила перемещения на территории техникума, пользоваться только установленными проходами.

1.7. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами осуществляется за счет работодателя согласно Норм выдачи средств индивидуальной защиты по профессиям (должностям) и Норм выдачи дерматологических средств индивидуальной защиты и смывающих средств.

1.8. При выполнении работ с лаками, красками, растворителями на работника возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов:

- параметры микроклимата;
- тяжесть трудового процесса;
- загазованность, запыленность рабочей зоны;
- взрыво - и пожароопасность паров лаков, красок и растворителей;
- токсичные компоненты лакокрасочных материалов.

1.9. В качестве опасностей, в соответствии с перечнем профессиональных рисков и опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ могут возникнуть следующие риски:

- опасность воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ;
- опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ;
- опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;

- опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев;
- опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования;
- опасность укола из-за наткновения на неподвижную колющую поверхность (острие);
- опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании;
- опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха;
- опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха.

1.10. Работник извещает зам. директора по АХЧ о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

1.11. За нарушение трудовой дисциплины в области охраны труда, работник привлекается к ответственности, согласно действующему законодательству Российской Федерации.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Перед началом работы с лаками, красками, растворителями работник должен надеть спецодежду и использовать средства индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов.

2.2. Спецодежда должна быть соответствующего размера, чистой и не стеснять движений.

2.3. Провести осмотр и подготовку рабочего места, подготовить к работе инструменты, приспособления, инвентарь, разместить их в установленном месте, в удобном и безопасном для пользования порядке.

2.4. Приступать к работе с лаками, красками, растворителями только исправным ручным или механизированным инструментом.

2.5. При очистке поверхностей от ржавчины, окалины, старой краски, при шлифовке очищаемой поверхности пользоваться средствами индивидуальной защиты рук, органов зрения и дыхания.

2.6. Все очистные и окрасочные работы, выполняемые с применением материалов, выделяющих токсичные и опасные вещества, в местах, где возможно скопление этих веществ, должны проводиться только при наличии непрерывно действующей системы вентиляции (проветривания).

2.7. Инструменты и приспособления на рабочем месте должны храниться, в специальных шкафах и уложены в должном порядке, а при переноске – в сумках или в специальных ящиках.

2.8. Приступать к работе разрешается после выполнения всех подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

2.9. При эксплуатации электрооборудования выполнять требования Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020г. №903н.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. При работе с лаками, красками, растворителями работник обязан в течение всего рабочего времени содержать в порядке и чистоте рабочее место, не загромождать его и проходы материалами.

3.2. Все внутренние работы с лаками, красками, растворителями выполнять при открытых окнах или принудительной вентиляции.

- 3.3. Окраску деталей и штучных изделий необходимо производить на рабочих местах, оборудованных вытяжной или общеобменной вентиляцией, или на открытом воздухе.
- 3.4. При перемешивании, разбавлении или переливании лаков, красок растворителей и растворителей необходимо использовать средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания.
- 3.5. К рабочему месту лаки, краски, растворители материалы должны доставляться готовыми к употреблению в плотно закрытой таре и в количестве, не превышающем сменного расхода. Применение стеклянной тары не допускается.
- 3.6. Работу в зоне красящего аэрозоля разрешается выполнять только при защите органов дыхания.
- 3.7. Во время окраски поверхностей пульверизатором необходимо избегать излишнего разбрызгивания краски и чрезмерного ее распыления.
- 3.8. Пролитые на поверхность пола лаки, краски, растворители следует немедленно убирать с применением опилок, песка или сорбирующих материалов и протереть ветошью, смоченной соответствующим растворителем. После этого очищенную поверхность необходимо обработать водой с моющим средством.
- 3.10. Тару с лаками, красками, растворителями, имеющими взрывопожароопасные пары, во время перерывов в работе следует закрывать соответствующими пробками или крышками.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций и причины, их вызывающие:
- аварии на сетях горячего и холодного водоснабжения, на тепловых и электросетях по причине высокого износа оборудования;
 - возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.
- 4.2. В аварийной обстановке оповестить об опасности окружающих людей, доложить зам. директора по АХЧ. В ситуациях, угрожающих жизни и здоровью, покинуть опасный участок.
- 4.3. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте:
- прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии, газа, воды, сырья, продукта и т.п.;
 - доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования) и действовать в соответствии с полученными указаниями.
- 4.4. В случае возникновения возгорания или пожара необходимо немедленно сообщить об этом в пожарную часть по тел. 01, 112, предупредить окружающих людей и принять меры для тушения пожара, провести эвакуацию работников и обучающихся.
- 4.5. При травмировании, отравлении или внезапном заболевании прекратить работу и обратиться за помощью к медицинскому работнику, а в случае его отсутствия оказать себе или другим пострадавшим первую доврачебную медицинскую помощь и вызвать скорую медицинскую помощь.
- 4.6. При оказании первой помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья необходимо действовать в соответствии с «Универсальным алгоритмом оказания первой помощи».

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Привести рабочее место в порядок.

