

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГБПОУ «ЮУГК»

В.Г.Лапин

«31 » января 2022 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**ПО ОХРАНЕ ТРУДА**  
при работе с электромагнитной галтовкой  
**ИОТ- 054 – 2022**

г. Челябинск  
2022

**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ  
ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ГАЛТОВКОЙ  
ИОТ - 054**

**1.Общие требования безопасности.**

1.1 К работе с электромагнитной галтовкой допускаются лица, прошедшие вводный и первичный инструктаж: по мерам и правилам безопасности, обучение на оборудовании, получившие допуск к самостоятельной работе.

1.2 Работа с электромагнитной галтовкой относится к категории, связанной с опасными и вредными условиями труда. При работе на электромагнитной галтовке возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов- поражение электрическим током

1.3 При обнаружении неисправностей оборудования, электропроводки, при возникновении аварийной ситуации, необходимо выключить станок, сообщить преподавателю и до устранения неисправностей к работе не приступать.

1.4 При несчастном случае с электромагнитной галтовкой пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить преподавателю.

1.5 Работу с электромагнитной галтовкой можно начинать только с разрешения преподавателя.

1.6 Лица, допущенные к работе с электромагнитной галтовкой должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха.

1.7 В помещении для работы с электромагнитной галтовкой должна быть мед. аптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств.

**2. Требования безопасности перед началом работы.**

2.1 Привести в порядок рабочую одежду (халат), закатать рукава по локоть.

2.2. Осмотреть и привести в порядок рабочее место, убрать все лишнее.

2.3. Визуально проверить наличие и исправность:

- Заземляющих устройств.

- исправность контейнера (отсутствие трещин, разломов).

- наличие игл в районе 200 грамм.

- наличие компаунда в контейнере, либо залить (1/3 объема контейнера).

- исправность системы включения / выключения станка.

2.4. Проследить, чтобы крышка плотно закрывала контейнер.

2.5. При обнаружении неисправности в станке, учащийся обязан, не приступая к работе, поставить в известность преподавателя.

### **3. Требования безопасности во время работы**

3.1 Не допускать на свое рабочее место лиц, не имеющих отношения к порученной работе.

3.2 Содержать в чистоте рабочее место в течение всей смены и не загромождать его деталями, заготовками, мусором и т.п.

3.3. Следить за тем, чтобы на розетку не попадала влага.

3.4. Не обрабатывать магнитные изделия.

3.5. Не перегружать контейнер.

3.6. Если компаунд потемнел, произвести его замену.

3.7. Следить за тем, чтобы вода не скапливалась под контейнером.

3.8. Следить за тем, чтобы металлические тела, не попадали в двигатель машины.

3.9. Запрещается

- прикасаться к токоведущим частям электрооборудования, клеммам и электропроводам.

- обрабатывать посторонние предметы, не связанные с практическими заданиями.

- запрещается открывать крышку с контейнера до полной остановки вращения содержимого.

### **4 Требования безопасности в аварийных ситуациях.**

4.1. При возникновении аварийных ситуаций: появлении дыма, чрезмерного нагрева оборудования, сильной вибрации необходимо отключить станок и поставить в известность преподавателя.

4.2. При поражении электрическим током немедленно освободить пострадавшего от действия тока путем отключения электропитания, а в случае невозможности этого – перерубить провода инструментом с изолированными ручками или отделить пострадавшего от токоведущих частей сухим, не проводящим ток предметом (доска, палка, одежда и т.п.). После этого оказать пострадавшему первую доврачебную помощь, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение.

4.3. Если во время работы произошел несчастный случай или авария, необходимо оказать первую помощь пострадавшему, вызвать врача или

принять меры к доставке его в медицинское учреждение, доложить о случившемся преподавателю, и принять необходимые меры по сохранению обстановки несчастного случая, если это не сопряжено с опасностью для здоровья и жизни людей.

### **5.Требования безопасности по окончании работы**

- 5.1. Выключить галтовку.
- 5.2. Привести в порядок галтовку, протереть влажной тряпкой.
- 5.3. Вымыть руки теплой водой с мылом.
- 5.4. Доложить преподавателю о выполнении задания и всех неисправностях, которые произошли за смену.

Разработал: преподаватель



Д.С. Колышкин

Согласовал: специалист по ОТ



Б.М. Уфимцев

**государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Южно-Уральский государственный колледж»**

---

**К ПРИКАЗУ от 18.03.2022 г. № 227/к**

Об изменениях и дополнениях к инструкции  
по охране труда ИОТ № 054-2022,  
согласно приказа Минтруда РФ от  
29.10.2021 года, № 772, во исполнение  
приказа директора ГБПОУ «ЮУГК» от  
18.03.2022 года № 227 /к

**Раздел 1. Общие требования охраны труда.**

1. Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка.
2. Выполнять требования режима рабочего времени и времени отдыха.
3. Знать (при наличии) перечень вредных и опасных производственных факторов.
4. Пользоваться спец одеждой, спец обувью и другими СИЗ согласно единым нормам и норм выдачи СИЗ колледжа.
5. Соблюдать правила личной гигиены и эпидемиологические нормы.

**Раздел 2. Требования охраны труда перед началом работы.**

1. Подготовить рабочее место в установленном порядке.
2. Проверить исходные материалы.
3. Проверить СИЗ перед использованием. (при наличии)
4. Убедиться в исправности оборудования, аппаратуры, инструмента, приборов.

**Раздел 3. Требования охраны труда во время работы.**

1. Применять безопасные способы, приемы работ и обращения с исходными материалами.
2. Соблюдать безопасное содержание рабочего места.
3. Использовать СИЗ по назначению (при наличии).

**Раздел 4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.**

1. Извещать руководителя о ситуации, угрожающей жизни и здоровью работающих, о произошедших несчастных случаях и микротравмах в установленном порядке.
2. Знать перечень возможных аварийных ситуаций и их причинах, исходя из оценки профессиональных рисков.
3. Оказать, при необходимости, первую помощь пострадавшим.
4. Действовать во время аварий по нормативным регламентам.

#### Раздел 5. Требования охраны труда по окончанию работы.

1. Производить передачу смены в установленном порядке (при наличии передачи смены)
2. Соблюдать порядок отключение и остановки оборудования, приборов, машин.
3. Убрать отходы с рабочего места.
4. Соблюдать правила личной гигиены.
5. Известить руководителя о недостатках по охране труда, возникших в течении работы.

**Внимание! Ответственным по ОТ, руководителям подразделений.  
При проведении инструктажей и обучения доводить до подчинённых конкретную информацию на рабочих местах по перечисленным разделам.**

Специалист по ОТ

Уфимцев. Б.М.