



Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Рязанский строительный колледж имени Героя Советского Союза В.А.Беглова»

Наименование документа: Инструкция по охране труда при работе на грохоте лабораторном

Условное обозначение: СМК-ОТ-100-2021


Соответствует ГОСТ ISO9001 – 2011, ГОСТ Р 52614.2-2006

СОГЛАСОВАНО


УТВЕРЖДАЮ

Председатель профсоюзного комитета

ОГБПОУ РСК

  
Н.В.Малахова  
24 мая 2021 г.

Директор ОГБПОУ РСК

  
А.В.Суслов

Приказ № 167

«24» мая 2021 года

## ИНСТРУКЦИЯ

№ СМК-ОТ-100-2021

ПО ОХРАНЕ ТРУДА

ПРИ РАБОТЕ НА ГРОХОТЕ ЛАБОРАТОРНОМ

Рязань – 2021 год



## **ИНСТРУКЦИЯ** **по охране труда при работе на грохоте лабораторном** **СМК-ОТ-100-2021**

### **1. Общие требования безопасности**

1.1. К работам на грохоте лабораторном допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

К работам на грохоте лабораторном под руководством преподавателя, мастера допускаются обучающиеся в возрасте не моложе 14 лет, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Обучающиеся должны соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При выполнении работ на грохоте лабораторном возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:

- повреждения глаз и кожи рук при работе;
- поражение электрическим током при неисправности грохота лабораторного.

1.4. При выполнении работ на грохоте лабораторном должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный, берет, защитные очки.

1.5. В помещении для работы на грохоте лабораторном должна быть медаптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств.

1.6. Обучающиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. В помещении для работы на грохоте лабораторном должен быть огнетушитель и ящик с песком.

1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить преподавателю, мастеру, который сообщает об этом администрации колледжа.

1.8. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.9. Обучающиеся, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности, и со всеми обучающимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

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

2.1. Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.

2.2. Подготовить и проверить исправность инструмента, приспособлений и грохота лабораторного

2.3. Проверить надежность заземления грохота лабораторного



- 2.4. Производить замену и настройку инструмента только при полностью выключенном грохоте лабораторном
- 2.5. Проверить правильную установку поддона и набора сит на грохоте лабораторном. Допускается устанавливать на поддон набор сит не более 6 штук;
- 2.6. Запрещается включать грохот лабораторный с незакрепленными ситами;
- 2.7. Включить вытяжную вентиляцию.

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

- 3.1. Осторожно обращаться с грохотом лабораторным, не ударять по нему какими-либо предметами.
- 3.2. Не брать и не передавать через работающие механизмы какие-либо предметы.
- 3.3. Не производить во время работы грохота лабораторного подтягивание винтов, болтов, гаек и других деталей.
- 3.4. Во избежание травм запрещается работать с открытой крышкой вибратора, а также прикасаться к грохоту лабораторному во время работы
- 3.5. Не оставлять без присмотра работающий грохот лабораторный.

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

- 4.1. При неисправности грохота лабораторного немедленно прекратить работу и сообщить об этом преподавателю, мастеру, отключив, при этом, грохот лабораторный от сети.
- 4.2. При возникновении пожара немедленно отключить электропитание, эвакуировать обучающихся из помещения, сообщить о пожаре администрации колледжа и в ближайшую пожарную часть, приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.
- 4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить об этом администрации колледжа.
- 4.4. При поражении электрическим током немедленно отключить подаваемое напряжение, оказать пострадавшему первую помощь, при отсутствии дыхания и пульса сделать пострадавшему искусственное дыхание или непрямой массаж сердца до восстановления дыхания и пульса и отправить его в ближайшее лечебное учреждение, сообщить об этом администрации колледжа.

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

- 5.1. Отключить грохот лабораторный от сети.
- 5.2. Привести в порядок рабочее место, сделать влажную уборку помещения и выключить вытяжную вентиляцию.
- 5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.