

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина»  
(РГУ имени С.А. Есенина)

СОГЛАСОВАНО

Председатель первичной профсоюзной  
организации работников  
РГУ имени С.А. Есенина



*Басаркова Т.В.*

(Ф.И.О.)

20 18 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



(подпись)

(Ф.И.О.)

«29»

20 18 г.

**Инструкция по охране труда**

**№ 18-2018**

**для слесаря-ремонтника**

г. Рязань

## **1. Общие требования безопасности**

1.1. Слесари, прошедшие соответствующую подготовку, имеющие профессиональные навыки перед допуском к самостоятельной работе должны пройти:

обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования) для признания годными к выполнению работ в порядке, установленном Минздравом России;

обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда.

1.2. Слесарь – ремонтник (далее – слесарь) обязан соблюдать требования безопасности труда для обеспечения защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов, связанных с характером работы:

подвижные части производственного оборудования;

передвигающиеся изделия, заготовки, материалы;

острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях отделочных работ, материалов и конструкций;

расположение рабочих мест на значительной высоте.

1.3. Для защиты от механических воздействий слесарь обязан использовать предоставляемые руководством Дворца спорта бесплатно:

на работах по ремонту машин и механизмов - костюмы хлопчатобумажные, рукавицы комбинированные, ботинки кожаные с металлическим подноском;

Кроме того, в зимнее время года костюмы на утепляющей прокладке и валенки.

При работе со сварщиком использовать очки с защитными светофильтрами, а при работе на заточном станке - защитные очки.

1.4. Находясь на территории учреждения, в производственных и бытовых помещениях, участке работ и рабочем месте слесарь обязан выполнять правила внутреннего трудового распорядка, принятые в учреждении.

Допуск посторонних лиц, а также работников в нетрезвом состоянии на указанные места запрещается.

1.5. В процессе повседневной деятельности слесарь должен:

применять в процессе работы средства малой механизации, по назначению, в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей;

поддерживать порядок на рабочем месте, очищать его от мусора, снега, наледи, не допускать нарушений правил складирования материалов и конструкций;

быть внимательными во время работы и не допускать нарушений требований безопасности труда.

1.6. Слесарь обязан немедленно извещать своего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении своего здоровья, в том числе о появлении острого профессионального заболевания (отравления).

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

2.1. Перед началом работы слесарь обязан:

а) надеть спецодежду, спецобувь установленного образца;

б) предъявить руководителю работ удостоверение о проверке знаний безопасных методов работы;

в) получить задание на выполнение работы, пройти инструктаж на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ.

2.2. После получения задания слесарь обязан:

а) проверить рабочее место и подходы к нему на соответствие требованиям безопасности труда;



б) подготовить инструмент, оборудование и технологическую оснастку, необходимые при выполнении работы, проверить их исправность и соответствие требованиям безопасности.

2.3. Слесарь не должен приступать к выполнению работ при следующих нарушениях требований безопасности:

а) наличии дефектов ручного инструмента (повреждений деревянных рукояток молотков, напильников, плохого их закрепления, повреждений рабочих концов инструментов ударного действия и т.п.);

б) неисправностях металлообрабатывающих станков и ручного механизированного инструмента, указанных в инструкциях заводов-изготовителей, при которых не допускается их применение;

в) совмещении слесарных работ по одной вертикали с другими работами;

г) недостаточной освещенности и при загроможденности рабочих мест и подходов к ним;

д) отсутствии ограждений рабочих мест, расположенных на высоте 1,3 м и более, и оборудованных систем доступа к ним;

Обнаруженные нарушения требований безопасности должны быть устранены собственными силами до начала работ, а при невозможности сделать это слесарь обязан сообщить главному инженеру университета.

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

3.1. Во время работы слесарь обязан:

а) подбирать и применять исправный слесарный инструмент. Запрещается использовать дополнительные рычаги для наращивания усилия на гайки или головки болтов;

б) пользоваться защитными очками при работе зубилом или другим рубящим инструментом;

в) складировать и переносить инструмент, а также мелкие детали к рабочему месту в специальных ящиках или сумках;

г) проверять при сборке узлов и элементов конструкций совпадение отверстий с помощью конусной оправки или специального ломика;

д) промывать детали керосином и бензином, обдуть их сжатым воздухом в специально отведенных местах, под вытяжной вентиляцией с соблюдением правил пожарной безопасности;

е) использовать для прохода на рабочее место предусмотренные для этого системы доступа (лестницы, трапы, мостики);

ж) применять при выполнении работы на высоте предохранительные пояса с креплением в местах, указанных главным инженером университета.

3.2. Слесарь, работающий с ручными электрическими машинами, должен иметь II – ю квалификационную группу по электробезопасности.

При выполнении работ с применением ручных электрических машин слесарь обязан:

а) работы на высоте выполнять со средств подмащивания, а приставные лестницы применять для прохода на рабочее место;

б) пользоваться, как правило, ручными электрическими машинами с двойной изоляцией;

в) не допускать натяжения и перегибания кабелей ручных электромашин, пересечения их с тросами, электрокабелями и электросварочными проводами, находящимися под напряжением, а также со шлангами для подачи кислорода ацетиленом и других газов;

г) проверять перед включением ручных электрических машин соответствие напряжения тока сети напряжению тока электродвигателя, указанного на табличке, прикрепленной к корпусу машины;

д) для подключения или отключения вспомогательного оборудования (понижающего трансформатора, преобразователя частоты тока, защитно-отключающего устройства), а также устранения неисправностей оборудования с электроприводом приглашать электромонтера.

3.3. При выполнении работ паяльной лампой слесари обязаны выполнять следующие требования:

- а) применять горючую жидкость, предназначенную для данной лампы;
- б) не заливать горючее вблизи открытого огня или в горящую лампу;
- в) не заливать горючее более вместимости бачка лампы.

3.4. При работе на заточном станке слесарю необходимо проверить наличие кожуха абразивного круга и защитного прозрачного экрана, а также правильность установки упора. Запрещается при обработке деталей на точильно-шлифовальном станке работать в рукавицах.

3.5. При работе на сверлильном станке слесарю необходимо надеть защитные очки и следить, чтобы сменный режущий инструмент был надежно укреплен в патроне, а обрабатываемые изделия - в тисках.

Запрещается выполнять работу на сверлильном станке в рукавицах. При сверлении нужно следить за тем, чтобы не образовывалась длинная стружка. Удалять стружку следует крюком, металлическую пыль сметать металлической щеткой.

3.6. Во время работы сверлильного станка запрещается:

- а) охлаждать вращающееся сверло влажной ветошью;
- б) укреплять, размечать или измерять обрабатываемую деталь;
- в) удалять стружку из просверливаемых отверстий;
- г) касаться движущихся частей станка;
- д) держать обрабатываемую деталь руками;
- е) останавливать сверло нажимом руки на шпиндель, патрон или приводной ремень.

3.7. При работе вместе со сварщиком слесарю следует надевать очки с защитными светофильтрами.

#### 4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. В случае поломки электрифицированного инструмента или оборудования необходимо его отключить и попытаться устранить неисправность собственными силами. При невозможности это сделать необходимо сообщить главному энергетнику университета.

#### 5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. По окончании работы слесарь обязан:

- а) отключить электрифицированный инструмент и оборудование;
- б) привести в порядок рабочее место, убрать инструмент, материалы, средства защиты в предназначенные для этого места хранения;
- в) обо всех нарушениях, имевших место в процессе работы, сообщить главному инженеру университета.

Инструкцию разработал:  
Начальник службы по ремонту и  
обслуживанию зданий и сооружений



А.Н. Иванов

Согласовано:  
Специалист по охране труда



И.Н. Елисеева



