ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ № 81
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ РАСКРЯЖЕВЩИКА

(Руководствоваться с учетом требований Инструкции
по охране труда для работников всех профессий)

I. Общие требования безопасности

1. Общие требования безопасности изложены в Инструкции по охране труда для работников всех профессий (раздел I.1).

II. Требования безопасности перед началом работы

2. Раскряжевку хлыстов моторным инструментом следует производить на раскряжевочных эстакадах или на земле с установкой подкладных хлыстов, брусьев, бревен и предварительным поштучным разделением хлыстов.

3. Канат, натянутый над эстакадой для крепления питающего электромоторный инструмент кабеля, должен находиться от оси сортировочного лесотранспортера на расстоянии 4 метров и высоте не менее 3 метров. Свес кабеля не должен опускаться ниже 2 метров.

4. Работник, занятый управлением и обслуживанием пилы, должен знать:

– устройство и назначение всех частей, отдельных узлов, а также правила эксплуатация и ухода за ними;

– правила обмена сигналами, установленные на предприятии.

5. Прежде чем приступить к раскряжевке хлыста, раскряжевщик обязан:

а) провести наружный осмотр пилы, убедиться в исправности и надежном креплении всех ее частей;

б) надеть и натянуть пильную цепь;

в) проверить исправность электросети, соединительных муфт и кабеля;

г) подключить пилу к кабелю, при этом обратить особое внимание на надежность контакта заземляющей жилы;

д) проверить работу пилы на холостом ходу и пробным пилением.

6. Не разрешается работать электропилой при обнаружении одной из следующих неисправностей:

– оголены провода электрокабеля;

– неисправна соединительная муфта кабеля;

– отсутствует контакт заземляющей жилы кабеля;

– неисправен выключатель;

– перегревается двигатель;

gost.e-ecolog.ru

– ощущается удар электротоком при прикосновении к корпусу пилы;

– прослушиваются ненормальные шумы и стуки при работе инструмента;

– зубья пильной цепи затуплены.

7. Разметчик должен проверить исправность мерного инструмента и аншпуга.

8. При обнаружении во время осмотра и пробного пиления неисправностей и невозможности их устранения своими силами необходимо доложить об этом мастеру или механику. Работать с неисправным инструментом не разрешается.

III. Требования безопасности во время работы

9. Разметку и раскряжевку хлыстов моторными инструментами необходимо производить после разделения (раскатки) пачки (штабеля) в один ряд. Раскряжевывать хлысты на штабелях, пачках и путях раскатки хлыстов запрещается.

10. При раскатке (разделении) хлыстов по эстакаде лебедкой растаскивающим устройством необходимо:

а) застроповку хлыстов производить стальным канатом за доступные места в двух точках так, чтобы во время движения хлыст двигался равномерно;

б) протаскивать стропы под хлыст с помощью специального металлического прута;

в) следить за тем, чтобы на пути перемещения хлыстов или движения канатов не находились люди;

г) включать растаскивающее устройство или лебедку после получения сигнала;

д) отцепку строп производить после остановки хлыста и ослабления тягового каната.

11. Раскатывать хлысты вручную разрешается при помощи ваг, багров, кондаков, аншпугов, находясь при этом с торцов растаскиваемой пачки. Находиться на пачке хлыстов, на пути раскатки их, толкать руками, ногами, а также с помощью металлических крючьев запрещается.

12. Перемещать кривые, двухвершинные хлысты следует постепенным протаскиванием, не допуская их перекатывания.

13. При раскряжевке и разметке хлыстов разметчик не должен находиться на пути возможного движения отпиливаемого сортамента.

14. При раскряжевке хлыста необходимо занять устойчивое положение, упор пилы вплотную подвести к стволу, включить пилу и легким нажимом вводить пильную цепь в древесину.

Начало и конец пиления следует производить плавно, без рывков во избежание сбега и обрыва пильной цепи.

При выключении электроэнергии необходимо отключить двигатель пилы от сети.

В процессе работы раскряжевщик и разметчик должны следить, чтобы ноги их не находились под распиливаемым хлыстом.

15. Во избежание зажима во время пиления необходимо под хлыст подкладывать подкладки или поддерживать его аншпугом. Поддерживать провисающую часть хлыста ногой или руками запрещается.

16. Переходить от реза к резу (от одного хлыста к другому) с бензиномоторной пилой – при работе двигателя на малых оборотах (когда пильная цепь не вращается), а с электропилой – при выключенном электродвигателе.

17. При раскряжевке хлыстов раскряжевщику запрещается:

а) раскряжевывать неустойчиво лежащие хлысты, не приняв меры для предупреждения их произвольного перемещения;

б) пилить, стоя на хлысте, и лежащие хлысты в куче;

в) передавать управление пилой другим лицам;

г) переносить подключенную к электрокабелю пилу на плече;

д) оставлять работающую пилу на эстакаде без присмотра;

е) заправлять горюче-смазочными материалами бензиномоторную пилу при работающем двигателе;

ж) производить ремонт, смену пильной цепи или ее натяжение при работающем двигателе;

з) наматывать на туловище пильный кабель, находящийся под напряжением.

IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях

18. ***Раскряжевщик обязан:***

а) при перегреве двигателя остановить его и дать возможность охладиться. Охлаждать двигатель водой или снегом запрещается;

б) при зажиме пильной цепи в резе выключить двигатель пилы и после этого освободить шину. Высвобождать зажатую в резе шину при включенном двигателе электропилы запрещается.

в) не работать на захламленных площадках и эстакадах, а также на рабочих местах, не посыпанных противоскользящими материалами;

г) для устранения возникшей неисправности в процессе работы и проведения технического обслуживания выключить двигатель пилы;

д) о каждом несчастном случае пострадавший или очевидец должен известить мастера или соответствующего руководителя.

19. Раскряжевщик должен уметь оказывать доврачебную помощь. Такая помощь оказывается немедленно, непосредственно на месте происшествия.

После оказания доврачебной помощи пострадавший должен быть направлен в ближайшее лечебное учреждение.

V. Требования безопасности по окончании работы

20. ***По окончании работы раскряжевщик обязан:***

а) отключить муфту электропилы от питающего электрокабеля;

б) очистить моторный инструмент от опилок, грязи и остатков мусора;

в) снять пильную цепь и сдать ее для заточки;

г) убрать пилу на хранение в отведенное для этого помещение;

д) очистить и убрать мерный инструмент и аншпуг на место;

е) убрать мусор и навести порядок на рабочем месте.

Об имевших место недостатках в области охраны труда известить мастера или соответствующего руководителя работ.

gost.e-ecolog.ru