

Согласовано

Утверждено

ЦК профсоюза работников  
лесных отраслей  
Российской Федерации  
17 декабря 1997 г.

Департаментом лесного комплекса  
Министерства экономики  
Российской Федерации  
15 декабря 1997 г.

**Типовая инструкция  
по охране труда для работающих на раскряжевке  
хлыстов с помощью бензиномоторных пил  
(при ведении раскряжевки на лесосеке)**

**ТОИ Р-15-006-97**

*Инструкция вводится в действие с 01.01.1998 г.*

**1. Общие требования безопасности**

1.1. Общие требования безопасности изложены в инструкции "Общие требования безопасности по охране труда для рабочих, занятых на лесосечных работах".

**2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1. Получить от мастера или бригадира указание относительно территориального участка работы. Самовольный переход на другие участки работы не разрешается.

2.2. Перед заводкой двигателя бензиномоторной пилы рабочий обязан:  
проводить наружный осмотр пилы, убедиться в исправности и надежности крепления всех ее частей;  
наполнить бензобак горючей смесью, исключая использование этилированного бензина;  
удалить с поверхности пилы остатки топлива и бензина путем протирки. Запрещается заправлять пилу топливной смесью на расстоянии ближе 20 м от открытого огня, а также курить во время заправки.

2.3. При запуске бензиномоторной пилы необходимо:  
разместить пилу так, чтобы зубья пилы не касались окружающих предметов;  
убедиться в отсутствии посторонних лиц на расстоянии не менее 1,5 м;  
 занять устойчивое положение тела, запустить двигатель;  
прогреть двигатель на малых оборотах;  
выполнить обкатку новой цепи на холостом ходу;  
пробным пилением убедиться в правильной заточке пильной цепи и исправной работе инструмента.

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

**3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Работник, выполняющий раскряжевку хлыстов, должен осмотреть рабочее место и при необходимости подготовить его (срезать мешающий раскряжевке кустарник, отоптать снег, убрать валежник, подложить под хлыст чурак, рядом лежащие хлысты разделить).

3.2. Запрещается раскряжевка хлыстов, полуухлыстов и бревен в кучах, штабелях и пачках. При ручном разделении хлыстов, полуухлыстов, бревен рабочие должны быть обеспечены вспомогательными приспособлениями (аншпугами, кондаками, рычагами, баграми и др.).

3.3. При раскряжевке следует избегать зажима пильной цепи. Во избежание этого необходимо выполнять рез с выпуклой стороны прогиба, при боковом изгибе находиться с вогнутой стороны, а при необходимости под хлысты и другие лесоматериалы подкладывать

подкладки. Поддерживать ствол ногой или рукой запрещается.

Работник при раскряжевке должен занять устойчивое положение, ставя ступни ног на расстояние 30-40 см друг от друга и концы ступней не ближе 10-12 см от дерева.

3.4. Подводить к стволу пильный аппарат необходимо плавно, без рывков и ударов, размещая пилу таким образом, чтобы ствол опирался на пильную цепь и на упоры пилы.

Запрещается пиление концевой частью пильного аппарата во избежание отбрасывания пилы на работающего.

3.5. Запрещается работающему на раскряжевке:

раскряжевывать неустойчиво лежащие хлысты, полухлысты, бревна;

работать затупившейся пильной цепью;

использовать массу тела для дополнительного давления на моторный инструмент;

подставлять ноги под ствол;

выполнять ремонт и заправку горючим при работающем двигателе;

стоять на стволе хлыста.

3.6. Поваленные с корнем ветровальные деревья при раскряжевке должны быть укреплены с помощью упоров со стороны наклона глыбы (пня), ее ставят на место, используя трактор или лебедку.

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

4.1. При перегреве двигателя остановить его и дать возможность охладиться. Охлаждать двигатель водой или снегом запрещается.

4.2. При зажиме пильного аппарата в резе необходимо остановить двигатель и после этого освободить пильный аппарат.

4.3. При необходимости устранения возникшей неисправности в процессе работы и проведения технического обслуживания работающий на раскряжевке должен выключать пилу.

4.4. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец должен известить мастера или соответствующего руководителя работ.

4.5. Работа должна быть прекращена во время ливневого дождя, при грозе, сильном снегопаде и густом тумане (видимость менее 50 м).

4.6. Каждый рабочий должен уметь оказывать доврачебную помощь. Такая помощь оказывается немедленно, непосредственно на месте происшествия и в следующей последовательности: сначала нужно устраниć энергоисточник травмирования (выключить двигатель, остановить механизм, извлечь пострадавшего из-под хлыста, бревна и др.).

Оказание помощи надо начинать с самого существенного, что угрожает здоровью или жизни человека (при сильном кровотечении наложить жгут, а затем перевязать рану; при подозрении закрытого перелома наложить шину, при открытых переломах сначала следует перевязать рану, а затем наложить шину; при ожогах надеть сухую повязку; при обморожении пораженный участок осторожно растереть, используя мягкие или пушистые ткани). После оказания доврачебной помощи пострадавший должен быть направлен в ближайшее лечебное учреждение.

При подозрении повреждения позвоночника транспортировать пострадавшего только в положении лежа на жестком основании.

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

5.1. Рабочий обязан:

очистить пилу от опилок и грязи;

осуществить профилактический осмотр пилы;

смазать пилу в соответствии с инструкцией по эксплуатации и положить на хранение в отведенное для этих целей место.

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