

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 обрубщика сучьев**

**ТОИ Р-15-004-97**

*Инструкция вводится в действие с 01.01.1998 г.*

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

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

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

2.1. Получить от мастера или бригадира указание, на какой пасеке выполнять обрубку сучьев. Самовольный переход на другие пасеки не разрешается.

2.2. Проверить исправность сучкорубного топора.

2.3. Топор должен быть доброкачественным, исправным, острым и соответствовать выполняемой работе, а также отвечать следующим требованиям:

топорища должны быть гладкими, из сухой и крепкой древесины, с утолщением на конце для надежного удержания в руках, и обязательно расклинены в проушине топора;

угол насадки топора должен быть для сучкорубных топоров 84°;

длина топорища должна соответствовать росту обрубщика сучьев, если конец топора держать пальцами вертикально опущенной вниз руки, топор должен касаться земли.

2.4. При обнаружении дефектов принять меры к их устранению, а при невозможности решить вопрос своими силами доложить мастеру. Работать неисправным ручным инструментом не разрешается.

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

3.1. Приступая к работе, обрубщик сучьев должен осмотреть рабочее место и при необходимости расчистить пути подхода к деревьям, а также спланировать очередность очищаемых от сучьев деревьев.

3.2. При обрубке сучьев обрубщику необходимо занять устойчивое положение.

3.3. Обрубка сучьев должна выполняться в направлении от комля к вершине, поочередно с боковых сторон и сверху ствола с расположением рабочего с противоположной от обрубаемых сучьев стороны дерева.

3.4. Минимальное расстояние между двумя рабочими, выполняющими обрубку сучьев - 5 м. Запрещается обрубить сучья с одного дерева несколькими рабочими.

3.5. Напряженные сучья должны обрубаться после того, как будет очищена часть ствола от соседних с ними сучьев, с исключением нахождения рабочего со стороны движения освобождающегося от напряжения сука.

3.6. Не разрешается обрубить сучья: стоя на поваленном дереве или седлая его, у неустойчиво лежащего дерева без принятия мер по его укреплению, в процессе перемещения деревьев, на деревьях, сгруппированных в пачки или штабели.

3.7. Перед обрубкой сучьев у деревьев, лежащих вдоль склона крутизной 20° и более и поперек склона крутизной 15° и выше, следует принять меры к закреплению деревьев, а выполнение операции осуществлять стоя с нагорной стороны.

3.8. Не разрешается держать топор в руках или за поясом при переноске и сборе сучьев, а также перекидывать его для передачи другому рабочему.

3.9. Переносить сучья необходимо ношей с объемом, позволяющим видеть дорогу перед собой.

3.10. При сплошных рубках, когда сбор сучьев на лесосеке по окончании трелевки леса выполняется механизированным способом, необходимо:

до начала работы раскряжевать валежник на отрезки длиной 3-4 м;

сбор сучьев подборщиком осуществлять не ближе 5 м от стены леса, семенных куртин и отдельных деревьев;

рабочим, производящим подготовку лесосеки для работы подборщика, находиться не ближе 30 м от места работы подборщика.

3.11. Обрубка сучьев на ветровальных деревьях должна выполняться после отпиливания комлевой глыбы.

3.12. Дообрубка сучьев у хлыстов должна осуществляться в соответствии с требованиями п.п. 3.2, 3.3, 3.4, 3.6 настоящей инструкции.

3.13. В местах концентрированной обрубki или дообрубki сучья по мере накопления должны убираться во избежание захламления рабочих мест.

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

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

Работа в горных условиях должна быть прекращена при скорости ветра свыше 8,0 м/с (5 баллов). Не разрешается работа во время ливневого дождя, при грозе, сильном снегопаде, густом тумане (видимость в равнинной местности менее 50 м, а в горной - менее 60 м).

4.2. Рабочий должен уметь оказывать доврачебную помощь. Такая помощь оказывается немедленно, непосредственно на месте происшествия и в следующей последовательности: сначала нужно устранить энергоисточник травмирования (выключить двигатель, остановить механизм, извлечь пострадавшего из-под хлыста и др.). Оказание помощи надо начинать с самого существенного, что угрожает здоровью или жизни (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 наложить сухую повязку, при обморожении пораненный участок осторожно растереть, используя мягкие или пушистые ткани).

При подозрении повреждения позвоночника транспортировать пострадавшего только в положении лежа на жестком основании. После оказания доврачебной помощи пострадавший должен быть направлен в ближайшее лечебное учреждение.

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

По окончании работы обрубщик сучьев обязан:

очистить инструмент от опилок и грязи;

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