

ный
кий

СУ

РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО СОРТИМЕНТНОЙ ЗАГОТОВКЕ
ДРЕВЕСИНЫ
МНОГООПЕРАЦИОННЫМИ МАШИНАМИ
НА ТЕРРИТОРИИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ



УДК 630.221:630.18

ББК 43.90(2Р36)

Р 36

Авторы-составители: *В.А. Азарёнок, С.В. Залесов, Э.Ф. Герц,*

*Г.А. Годовалов, Н.А. Луганский, А.Г. Магасумова,
Е.С. Залесова, Е.П. Платонов*

**Рекомендации по сортиментной заготовке древесины
многооперационными машинами на территории Свердловской
области.** – Екатеринбург: Урал. гос. лесотехн. ун-т, 2010. 67 с.

ISBN 978-5-94984-316-1

На основе обобщения производственного опыта и результатов собственных исследований предлагаются сортиментные технологии заготовки древесины на базе многооперационных машин. Рекомендации составлены с учетом региональных особенностей лесорастительных условий и таксационных показателей древостояев Свердловской области и преследуют цель облегчить выбор оптимальных технологий заготовки древесины для конкретных насаждений и тем самым минимизировать ущерб природной среде, наносимый в процессе выполнения лесосечных работ. Рекомендации разработаны на основе действующих нормативных документов и могут быть полезны для арендаторов лесного фонда, лесоводов, экологов, а также студентов высших и средних учебных заведений лесного профиля.

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Уральского государственного лесотехнического университета.

УДК 630.221:630.18

ББК 43.90(2Р36)

ISBN 978-5-94984-254-6

© ГОУ ВПО «Уральский государственный
лесотехнический университет», 2010

© В.А. Азаренок, С.В. Залесов, Э.Ф. Герц,
Г.А. Годовалов, Н.А. Луганский,
А.Г. Магасумова, Е.С. Залесова,
Е.П. Платонов, 2010

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
1. Зонирование лесов и распределение их по целевому назначению	4
2. Виды рубок по хозяйственному назначению	6
3. Основные организационно-технические параметры заготовки древесины на территории Свердловской области	8
4. Отвод лесосек	17
5. Общие положения сортиментной технологии лесозаготовок	23
6. Лесоводственные требования к проведению лесосечных работ	28
7. Подготовительные работы	31
8. Технологии лесосечных работ с трелевкой сортиментов	35
9. Лесовосстановление	44
10. Очистка мест рубок	46
11. Выбор рациональной технологии лесосечных работ	50
12. Техника безопасности при проведении лесосечных работ	57
Список использованной литературы	65