

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ**
Проходная рубка
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ООО «Звенигово Лес»
 Номер и дата договора аренды лесного участка от 17 марта 2008г. №4,
 номер государственной регистрации 12-12-03/002/2008-885
 Лесничество Звениговское
 Участковое лесничество Волжское
 Лесной участок Волжский
 Квартал 79
 Выдел 3
 Площадь 4,3 га
 Номер лесосеки 1

Категория защитности: защитные полосы вдоль автодорог

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф: склон 3-5, тип леса СМБР / В2

2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки) – проектируемая (после рубки)

Состав древостоя		Возраст по породам		Диаметр по породам		Высота по породам		Количество деревьев по породам, тыс. шт./га		Сомкнутость (полнота G) по породам		Подрост : состав, возраст, высота (тыс. шт./га)	
Исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6С	7С	57	57	20	22	20	20	0,70	0,60	0,8	0,6	-	-
3Б	2Б			22	24	21	21	0,30	0,20	-	-	-	-
10с	10с			22	24	20	20	0,15	0,10				
Лесные культуры 1959г.	Лесные культуры 1959г.												

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:

а) подготовительный этап: декабрь 2023 г. по февраль 2024 г.

б) основной этап: февраль 2024г. по декабрь 2024г.

в) заключительный этап проводится после завершения основных лесосечных работ.

Информация о проведенном учете и оценка результатов: отчет 1-ИЛ и акт осмотра мест рубок в соответствии с Приказом Министерства экологии и природных ресурсов Российской Федерации от 27.06.2016г. №367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами


4.1. интенсивность рубки % от исходного запаса: 25,0 %

4.2. объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га):

а) сосна-15,20 м3/га; в) осина-10,45 м3/га;

б) береза- 39,71 м3/га г)ель- 2,07 м3/га

Министерство природных
ресурсов, экологии и
охраны окружающей среды
Республики Марий Эл

Согласовано: 

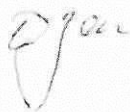
23.11.2023

- в.л.м. технологических коридорах :
- а) осина-1,15 м³/га в) осина-0,39 м³/га
 - б) береза-3,10 м³/га г) ель-0,38 м³/га
- 4.3. сумма площадей сечений: 23,45
- 4.4. минимальная сомкнутость крои: 0,6

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения их по элементам лесосеки угрожающих безопасной работе:

- 1) Уборка аварийных деревьев за границами лесосеки угрожающих безопасной работе
- 2) Подготовка верхнего склада:
 - а) валка деревьев бензопилами
 - б) обрубка, сбор и укладка порубочных остатков в кучи
 - в) раскряжевка хлыстов на сортименты бензопилами
 - г) зачистка сучьев топорами после раскряжевки хлыстов
 - д) штабелевка сортиментов на верхнем складе
- 3) Прорубка трелевочного волока:
 - а) валка деревьев бензопилами по направлению волока
 - б) обрубка, сбор и укладка порубочных остатков в кучи
 - в) трелевка хлыстов за комли или вершины на верхний склад тракторами
 - г) раскряжевка хлыстов на сортименты бензопилами
 - е) зачистка сучьев топорами после раскряжевки хлыстов
 - д) штабелевка сортиментов на верхнем складе
- 4) Разработка пасеки:
 - а) валка деревьев бензопилами под углом 45° к волоку
 - б) обрубка, сбор и укладка порубочных остатков в кучи
 - в) трелевка хлыстов за комли или вершины на верхний склад
 - г) раскряжевка хлыстов на сортименты бензопилами
 - д) зачистка сучьев после раскряжевки хлыстов
 - е) штабелевка сортиментов на верхнем складе
6. Отрубка сортиментов по назначению
7. Сжигание порубочных остатков в пожаробезопасное время (если это предусмотрено технологической картой)
- 8) Применяемые инструменты и механизмы:
 - а) трактора МТЗ-82 или Т-40А
 - б) бензопилы Штиль или Хускварна
 - в) топоры
 - г) доски
 - д) валочная вилка

Генеральный директор
ООО «Звенигово Лес»



Д.А.Загайнов 20.11.2023г.