

**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 07 февраля 2008г. №2. номер государственной регистрации 12-12-03/002/2008-423

Лесничество Звениговское  
Участковое лесничество Волжское  
Лесной участок Волжский  
Квартал 65  
Выдел 11  
Площадь 14,7га  
Номер лесосеки 1

Категория защитности: запретные полосы лесов расположенные вдоль водных объектов

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

-рельеф ровный, 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 (полнотаG) по породам		Подрост: состав, возраст, высота (тыс. шт./га)	
		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
10С+Ос +Дл	10С+Ос +Дл	59	59	24	26	23	23	0,70	0,55	0,8	0,7	-	-
				26	26	24	24	0,03	0,02				
				26	26	23	23	0,03	0,02				

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

а) Подготовительный этап: август 2023г. по сентябрь 2023г.

б) Основной этап: октябрь 2023г. по октябрь 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 природных ресурсов Российской Федерации от 26.06.2016г. №367

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. интенсивность рубки % от исходного запаса: 12,4%

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

а) сосна-36,35 м3/га в) береза-0,30 м3/га д) дуб-1,58 м3/га ж) клен-0,03 м3/га

б) ель- 0,46 м3/га г) осина-0,65 м3/га е) липа-0,28 м3/га

в.т.ч. при прокладке технологических коридоров:

а) сосна-4,39 м3/га; в) береза-0,02 м3/га; д) липа -0,16 м3/га

б) осина 0,02 м3/га г) дуб -0,02 м3/га е) клен -0,03 м3/га

4.3. минимальная сомкнутость крон: 0,7

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения их по элементам лесосеки:
- 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  $45^\circ$  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. Отгрузка 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) лопаты
    - д) валочная вилка

Генеральный директор  
ООО «Звенигово Лес»



*Д.А. Загайнов*

Д.А. Загайнов 24.07.2023г.