

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ
В ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ
прореживание
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Наименование арендатора лесного участка ООО «Деревообрабатывающий завод»
Номер и дата договора аренды лесного участка №5 от 19.03.2008 г.
Лесничество, участковое лесничество, лесной участок Звениговское лесничество, Суслонгерское участковое лесничество, Суслонгерский лесной участок

Квартал 3
Выдел 4
Площадь 10
Номер лесосеки 1

Категория зашитности: леса, расположенные в зеленых зонах

1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

(в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы, ТЛУ) рельеф ровный, почва песчаная, СЗМ/А2

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
10С	10С	75	75	24	24	24	25	3,864	3,017	0,8	0,7	-	-

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

1. Подготовительный этап декабрь 2021-январь 2022 года

2. Основной этап декабрь-март 2022 года

3. Заключительный этап проводится после завершения основных лесосечных работ

Информация о проведенном учете и оценке результатов: отчет 1-ИЛ и акт осмотра лесосеки

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

4.1. интенсивность рубки в % от исходного запаса (полноты или количества деревьев) 16,6%

4.2. объем вырубаемой древесины по породам (на 1 га), 56,4 м³, из них сосны 52,2 м³, березы 2,7 м³, осина 1,5 м³

в т.ч. при прокладке технологических коридоров 25,6 м³, из них сосны 25,1 м³, березы 0,4 м³, осина 0,1 м³

4.3. сумма площадей сечений =

4.4. минимальная сомкнутость крон 0,7

5. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты)

1. уборка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе (при помощи б/м пил)

2. Валка деревьев на погрузочных пунктах и волоках (при помощи б/м пил)

На волоках валка деревьев, обрубка и обрезка сучьев; трелевка древесины хлыстами за комель. Применяемые машины и инструменты: б/м пилы, трактор МТЗ-82.

3. Разработка пасек:

3.1 Валка деревьев в просветы между ними вершиной на волок, обрезка сучьев на месте валки при помощи б/м пил:

3.2 Трелевка древесины хлыстами за вершины с пасек на погрузочные пункты при помощи МТЗ-82:

3.3 На погрузочном пункте производится раскряжевка хлыстов на сортименты; зачистка сучьев после раскряжевки; сортировка, штабелевка, погрузка сортиментов и вывозка.

Применяемые машины и инструменты: б/м пилы, УРАЛ с гидроманипулятором;

3.4 Очистка мест рубок ухода за лесом производится одновременно с разработкой, укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи с оставлением их на перегнивание на месте валки.

Инженер ООО «Деревообрабатывающий завод»

Иванов А.Г.

Дата

