

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ЗАО «Лесник»



Игнатьев С.Л.
«08» октября 2021 г.

**ПРОЕКТ
УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами: Прореживание

Арендатор лесного участка: ЗАО «Лесник»

Договор аренды лесного участка № 2-2008-11-22-3 от 28.11.2008 года

Лесничество: Волховское

Участковое лесничество: Волховстроевское

№ квартала 10 , № выдела 55,56

Вид целевого назначения лесов: защитные

Категория защитных лесов: _запретные полосы

Площадь участка: 4,0 га

Чертеж лесного участка

Ленинградская область, Волховский муниципальный район

Лесничество: Волховское
Участковое лесничество: Волховстроевское
Номер(а) лесного квартала: 10
Номер(а) лесотаксационного выдела: 55,56
Площадь: 4.0 га
Масштаб : 1:10000



Экспликация объекта		Номер точки	Азимуты линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		Привязка	
	X	Y	0-1	225° 480
Лесосека				
1	446745.156	2315447.943	1-2	190° 234
2	446516.637	2315382.583	2-3	277° 118
3	446552.846	2315264.669	3-4	305° 64
4	446590.071	2315204.179	4-5	291° 46
5	446625.199	2315160.479	5-6	2° 97
6	446745.626	2315203.827	6-1	75° 260

- - Геодезические координаты получены при помощи навигатора Garmin GPSmap 64 в системе координат МСК-47 зона 2

Составил(арендатор): Ген. директор ЗАО «Лесник» Игнатьев С.Л.

08.10.2021 года

1. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: первоочередная, 4 квартал 2021 года.
2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): равнинный, ЧВО А2
3. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами и проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

Выдел №	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб.м/га	Полнота	Подрост: (состав, возраст, высота, количество, тыс.шт./га)
Исходная характеристика								
55	1,6	6С4Б	25	7	8	94	0,8	
56	2,4	4С6Б	28	7	8	95	0,7	
Проектируемая характеристика								
55	1,6	8С2Б	25	7	8	69	0,6	
56	2,4	6С4Б	25	7	8	70	0,5	

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами (интенсивность рубки(в т.ч. в % от исходного запаса), минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений, объём вырубаемой древесины): 30%, 24,5 кубм/га
5. Характеристика вырубаемой части насаждения: Дрова 100%.
6. Объём вырубаемой массы по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: Всего 98 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объём вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Сосна	46	7
Береза	52	8
Итого	98	15

7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя на деловую и дровяную по породам: Всего 98 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объём (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Сосна	40	6	46
Береза	43	9	52
Итого	83	15	98

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты): 1. Разрубка технических волоков, 2. Уборка больных, фаутовых и отстающих в росте деревьев.

Составил (арендатор): Ген. директор Игнатьев С.Л.  08.10.2021 года

Неотъемлемой частью настоящего Проекта является чертеж лесного участка (Приложение 1 к Проекту).