



УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ЗАО «Лесник»

Игнатьев С.Л.
«12» июля 2022 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 117, № выдела 5

Вид целевого назначения лесов: защитные

Категория защитных лесов: запретные полосы вдоль водных объектов

Площадь участка: 7,8 га

1. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: первоочередная, 3-4 квартала 2022 года.
2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы): равнинный, ТТ С4.
- 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								
5	7,8	4Б2Ос2Олс2Е	30	14	12	110	0,8	
Проектируемая характеристика								
5	7,8	5Б1Ос1Олс3Е	30	14	12	88	0,6	

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): 20%, 22 кубм/га
5. Характеристика вырубаемой части насаждения: Балансы-62%, Дрова-38%.
6. Объём вырубаемой массы по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: Всего 172 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объём вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Береза	70	60
Осина	34	29
Ольха серая	34	29
Ель	34	29
Итого	172	147

7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя на деловую и дровяную по породам: Всего 150 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объём (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Береза	47	14	61
Осина	20	10	30
Ольха серая	4	26	30
Ель	22	7	29
Итого	93	57	150

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

Составил (арендатор): Ген. директор Игнатъев С.Л.

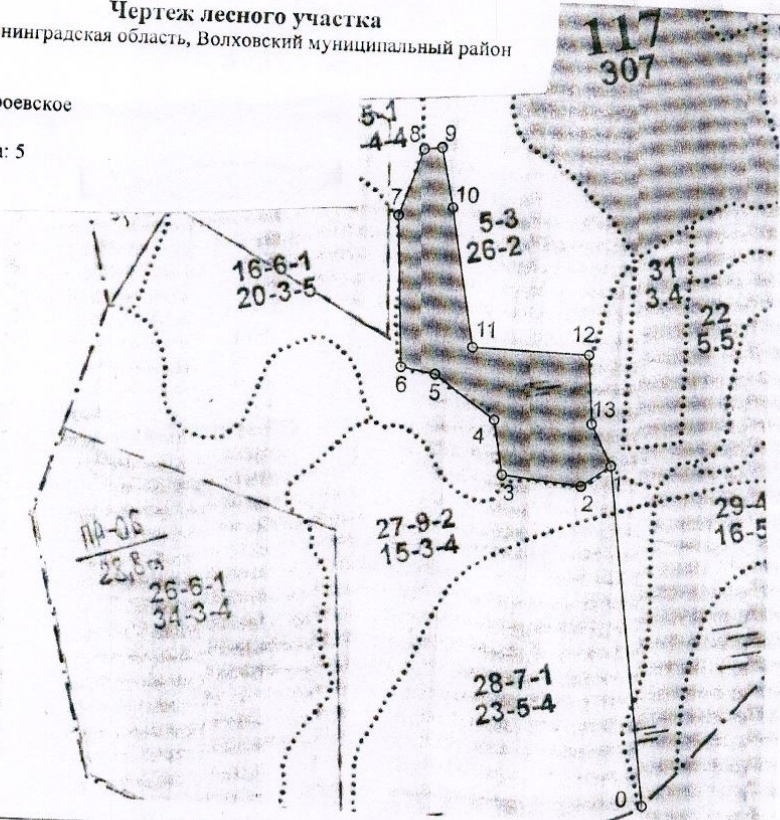


12.07.2022 года

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

Чертеж лесного участка
Ленинградская область, Волховский муниципальный район

Лесничество: Волховское
Участковое лесничество: Волховстроевское
Номер(а) лесного квартала: 117
Номер(а) лесотаксационного выдела: 5
Площадь: 7,8 га
Масштаб: 1:10000



Экспликация объекта			Номер точки	Азимуты линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*				
	X	Y	0-1	351°	576
Лесосека					
1	434775.672	2307086.635	1-2	233°	61
2	434760.570	2307041.253	2-3	275°	135
3	434794.032	2306875.087	3-4	348°	94
4	434916.145	2306854.011	4-5	304°	126
5	434979.735	2306773.816	5-6	279°	59
6	434981.694	2306744.979	6-7	356°	256
7	435255.952	2306783.994	7-8	18°	120
8	435419.728	2306819.893	8-9	82°	30
9	435417.806	2306851.127	9-10	166°	103
10	435297.962	2306862.565	10-11	168°	238
11	435062.953	2306878.168	11-12	91°	198
12	435041.678	2307056.138	12-13	174°	116
13	434906.943	2307036.603	13-1	152°	79



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

Составил (фундатор): Ген. директор ЗАО «Лесник»

Игнатьев С.И. 12.07.2022 года.