

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор ООО «Вершина»
на основании Устава
/ Леонова Т. Н.
(подпись)

«15» _____ июня 2023 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами Проходная
Арендатор лесного участка ООО «Вершина»

Договор аренды лесного участка № 3-3-2014-08 от 04.08.2014г.

Лесничество Волховское

Участковое лесничество Сясьстроевское

№ квартала 65 № выдела 6

Вид целевого назначения лесов Защитные леса

Категория защитных лесов Нерестоохранные полосы лесов.

Площадь участка 1,1 га

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

Планируемое время проведения рубки ухода III-IV квартал 2023 года., 2024 год (в период действия декларации с учетом предоставляемой отсрочки)

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)

Рельеф: Равнинный.

Почва: Влажные грубогумусные средние и сильно, супесчаные и суглинистые ЧС 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, м	Запас, куб.м/га	Полнота	Подрост (состав, возраст, высота, кол-во шт./га)
Исходная характеристика								
6	1,1	10С	50	16	16	224	0,8	-
Проектируемая характеристика								
6	1,1	10С	50	16	16	190	0,7	-

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами (интенсивность рубки (в т.ч. в % от исходного запаса), минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений, объем вырубаемой древесины):

Интенсивность рубки ухода В % от исходного запаса выдел 6 - 15%. Объем вырубаемой массы на 1 га - 34 куб.м из них: сосна 34 куб.м..

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Вырубке подлежат деревья мешающие росту и формированию крон лучших деревьев, неудовлетворительного состояния (сухостойные, снеголомные, усыхающие)

6. Объем вырубаемой массы по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

Всего 37 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Сосна	37	37
Итого	37	37


7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя по породам:

Всего 33 кбм. в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Сосна	29	4	33
Итого	29	4	33

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

Подготовительные работы: Разметка натурно границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров). Расстояние между технологическими коридорами составляет 30-35 метров, ширина технологических коридоров 5 метров. Разрубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), лесных проездов и лесных складов (харвестер + форвардер, бензопилы « Штиль»).
Установка информационных аншлагов « Проход, проезд запрещен –Валка леса!». Основные лесосечные работы: Валка деревьев харвестером, сбор и трелевка – форвардером на погрузочную площадь. Обрезка сучьев и раскряжёвка хлыстов на сортименты – харвестер. Сортировка и вывозка сортиментов на лесной склад (лесовоз с гидроманипулятором) .

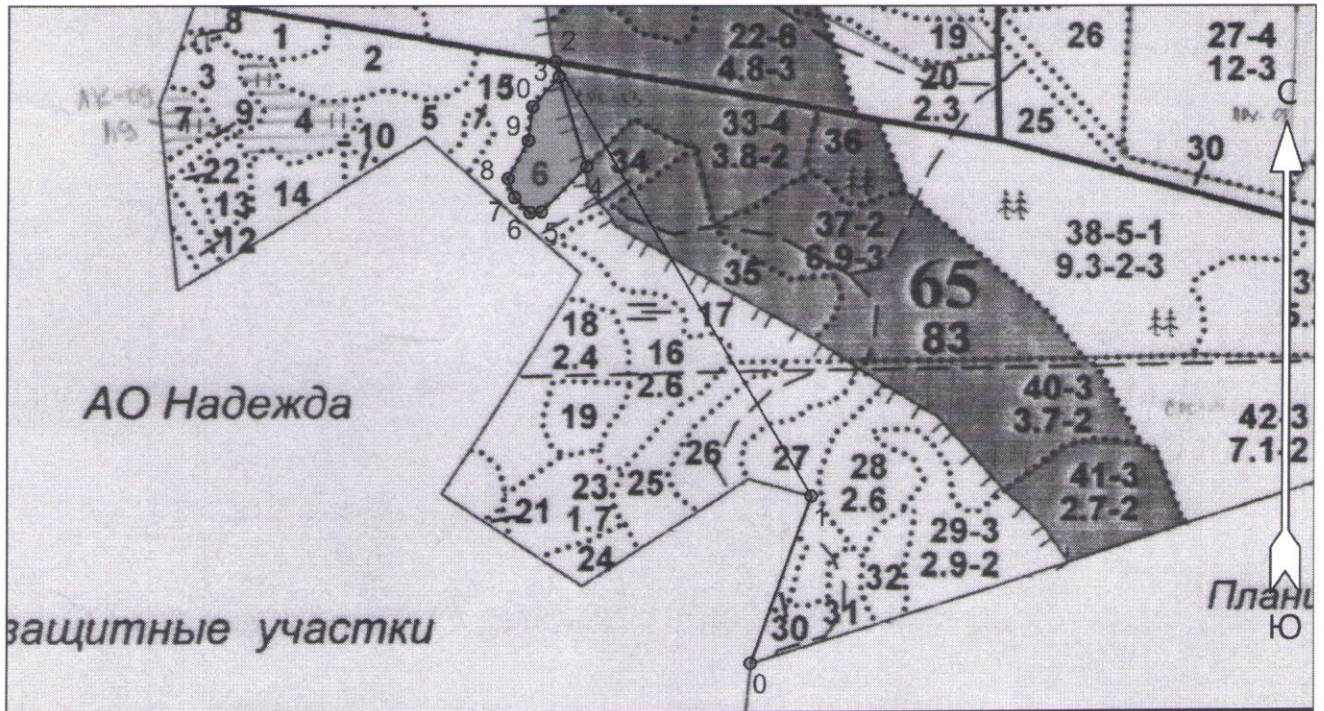
Составил (арендатор): Мастер Цветков А. А.  «15» июня 2023 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

Чертеж лесного участка

Ленинградская область Волховский муниципальный район
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество	Волховское
Участковое лесничество	Сясьстроевское
Номер(а) лесного квартала	65
Номер(а) лесотаксационного выдела	6
Площадь	1.10
Масштаб	1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок	
--------------------------	--

Экспликация объекта		Номера точек	Азимуты линий	Длина, м	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота	Привязка		
			0 - 1	15°.30'	244
			1 - 2	325°.00'	697
			2 - 3	161°.30'	21
Лесосека					
3	60° 05' 43.19275"	32° 35' 40.75043"	3 - 4	158°.30'	130
4	60° 05' 39.17233"	32° 35' 43.21532"	4 - 5	220°.30'	87
5	60° 05' 37.18287"	32° 35' 39.22577"	5 - 6	261°.30'	16
6	60° 05' 37.14677"	32° 35' 38.19068"	6 - 7	310°.00'	30
7	60° 05' 37.82678"	32° 35' 36.80302"	7 - 8	336°.30'	27
8	60° 05' 38.65237"	32° 35' 36.23295"	8 - 9	23°.00'	59
9	60° 05' 40.34481"	32° 35' 37.99971"	9 - 10	2°.30'	47
10	60° 05' 41.85343"	32° 35' 38.37117"	10 - 3	37°.00'	55

Составил (арендатор):

Мастер ООО
"Вершина"
(должность)

Цветков А. А.
(Ф.И.О.)

15 июня 2023 г.
(дата)