

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор ООО «ТЕХНИК»
на основании Устава
/ Ерехинский В.С.
(подпись)

«15» августа 2022 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

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

Договор аренды лесного участка № 2-2008-12-204-3 от 16.12.2008 г.

Лесничество Волховское

Участковое лесничество Волховстроевское

№ квартала 3 № выдела 21

Вид целевого назначения лесов Защитные леса

Категория защитных лесов Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

Площадь участка 2,4 га

1. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов
Планируемое время проведения рубки ухода IV квартал 2022 года.

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

Рельеф: *Равнинный.*

Почва: *Грубогумусные средние и сильно подзолистые, 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								
21	2,4	10С	45	15	16	197	0,8	-
Проектируемая характеристика								
21	2,4	10С	45	15	16	168	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 21 - 15%. Объем вырубаемой массы на 1 га - 29 куб.м с них: сосна - 29 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 71_кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Сосна	70	70
Итого	70	70

7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя по породам:

Всего 63 кбм. в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Сосна	57	6	63
Итого	57	6	63

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 25-30 метров, ширина технологических коридоров 5 метров, количество и размер погрузочных пунктов 1 шт. 0,2 га. Разрубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров), лесных проездов и лесных складов (бензопилы « Штиль»). Установка информационных аншлагов « Проход, проезд запрещен – Валка леса!». Основные лесосечные работы: Валка деревьев бензопилой, сбор и трелевка – МТЗ - 80 на погрузочную площадь. Обрезка сучьев и раскряжёвка хлыстов на сортименты – бензопила. Сортировка и вывозка сортиментов на лесной склад (лесовоз с гидроманипулятором) .

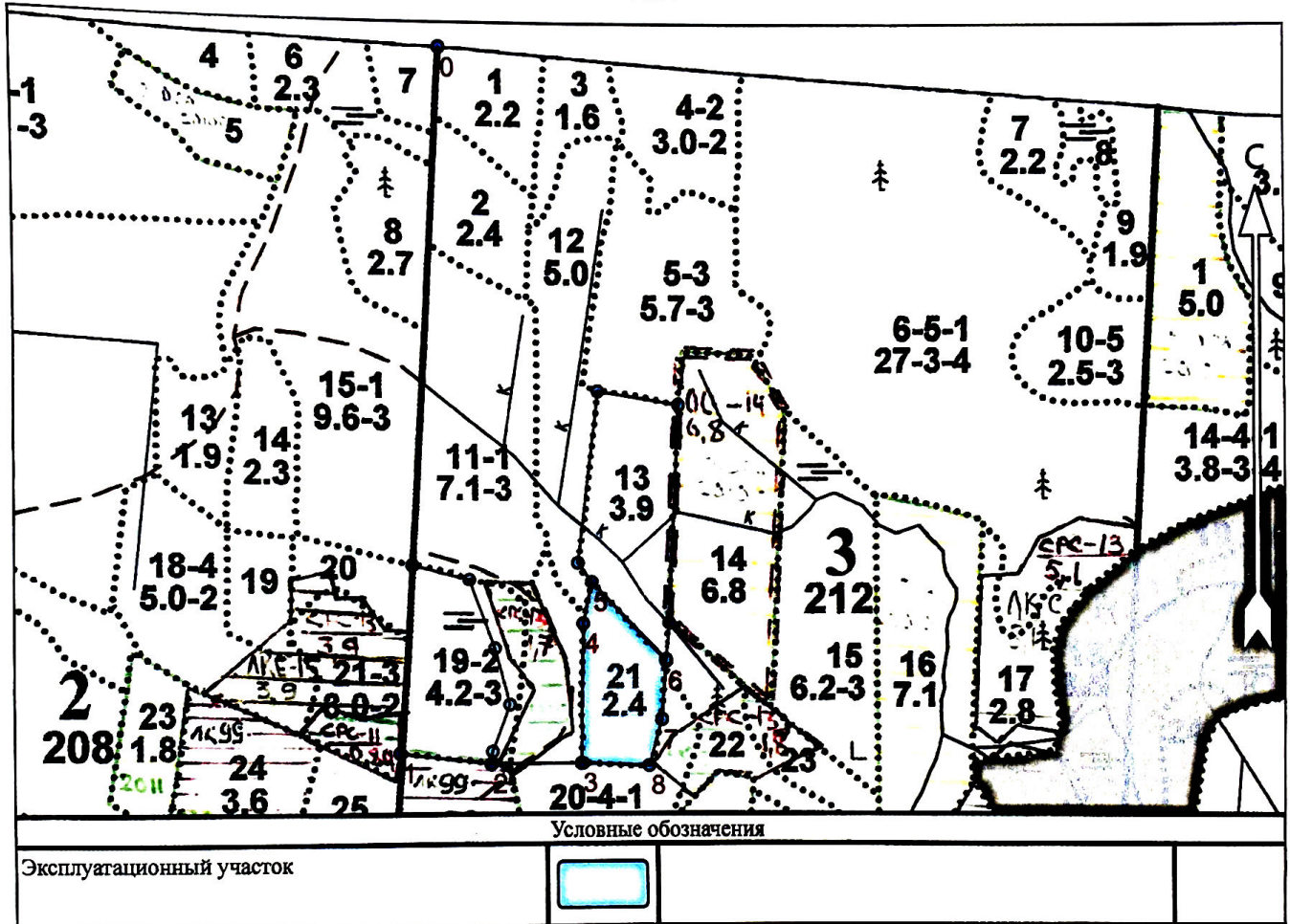
Составил (арендатор): Директор Ерехинский В. С. Ерехинский «15» август 2022 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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 Волховстроевское
Номер(а) лесного квартала 3
Номер(а) лесотаксационного выдела 21
Площадь 2.4
Масштаб 1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Азимуты линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота	Привязка		
			0 - 1	172°	992
			1 - 2	85°	129
			2 - 3	77°	129
Лесосека					
3	60° 02' 39.9"	32° 10' 39.4"	3 - 4	349°	198
4	60° 02' 46.2"	32° 10' 39.7"	4 - 5	1°	61
5	60° 02' 48.2"	32° 10' 40.5"	5 - 6	124°	155
6	60° 02' 44.5"	32° 10' 47.5"	6 - 7	173°	83
7	60° 02' 41.9"	32° 10' 47.0"	7 - 8	184°	68
8	60° 02' 39.7"	32° 10' 45.8"	8 - 3	260°	98

Составил (арендатор):

Директор
(должность)

Ерехинский В. С.
(Ф.И.О.)

Ерехинский В. С.
(подпись)

15 август 2022 г.
(дата)