

«УТВЕРЖДАЮ»

Представитель ООО «РОСТ-Т»
по доверенности № 4-2024 от 05.07.2024г.
(директор, представитель по доверенности № от)

_____ Д.А. Черепов
(м.п.) (подпись) «Я» _____ 2025 г.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами Проходная рубка

Арендатор лесного участка ООО «РОСТ-Т»

Договор аренды лесного участка № 2-2008-11-12-3 от 10 ноября 2008 года

Лесничество Северо-Западное

Участковое лесничество Выборгское

№ квартала 46 № выдела 25, 26

Вид целевого назначения лесов: Защитные леса

Категория защитных лесов – Защитные полосы лесов

Площадь участка 3,8 га

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

- планируемое время проведения ухода за лесами - на период действия лесной декларации (26.02.2025 - 25.02.2026)
- учет и оценка результатов проведения ухода осуществляется при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ

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

Тип леса: выдел 25 – черничник свежий (ЧС), 26 – брусничник (БР), тип условий местопроизрастания (А2), рельеф равнинный, почвы грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые.

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								
25	2,6	9С1Б+E	75	22	20	282	0,8	10Е, 35 лет, 5 м, 1005 шт/га
26	1,2	9С1Б	70	19	18	267	0,8	10Е, 35 лет, 5 м, 100 шт/га
Проектируемая характеристика								
25	2,6	9С1Б+E	75	22	20	211	0,6	10Е, 35 лет, 5 м, 1005 шт/га
26	1,2	9С1Б	70	19	18	227	0,7	10Е, 35 лет, 5 м, 100 шт/га

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 % от исходного запаса: выд. 26 - слабая 15%; выд. 25 - умеренная – 25%.

Минимальная проектная полнота после рубки ухода - 0,6.

Метод рубки ухода: относительно равномерная вырубка деревьев на всей площади.

Объем вырубаемой древесины – 209 м³ на всю площадь.

5. Характеристика вырубасмой части насаждения:

В первую очередь вырубасются нежелательные деревья:

К нежелательным относятся: деревья, мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев, деревья неудовлетворительного состояния (больные, сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно повреждённые вредными организмами и животными), деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками, пасынками, с сильно разросшийся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола,

если их вырубка не ведёт к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждения).

6 Объем вырубаемой массы по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:
Всего 209 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Береза	21	9
Осина	—	—
Ольха серая	—	—
Сосна	185	80
Ель	3	1
Итого	209	90

7. Распределение вырубасмой ликвидной части древостоя на деловую и дровяную по породам:
Всего 262 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Береза	18	3	21
Осина	—	—	—
Ольха серая	—	—	—
Сосна	178	7	185
Ель	2	1	3
Итого	198	11	209

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

- валка, обрубка сучьев и раскряжевка деревьев производится харвейстером;
- вывозка, сортировка и штабелёвка на верхний склад производится форвардером;
- погрузка и вывозка сортиментов производится автомашинами с гидроманипулятором;
- очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины (укладка п/о на волоке с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелёвке). После проведения работ по очистке допускается доочистка;

Составил (арендатор):

Инженер ООО «РОСТ-Т»
(должность)



Коточигова Д.Г.
(Ф.И.О.)

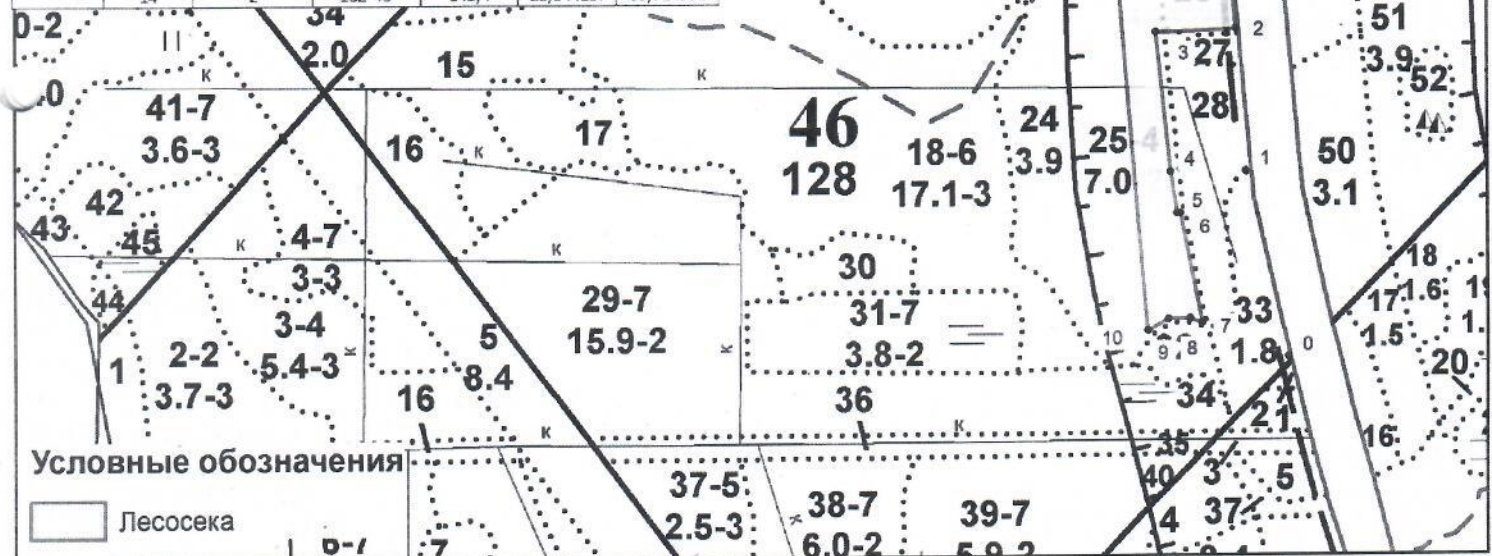
«30» апреля 2025 г.
(дата)

Чертеж лесного участка

Ленинградская область, Выборгский муниципальный район

Лесничество	Северо-Западное
Участковое лесничество	Выборгское
Номер(а) лесного квартала	46
Номер(а) лесотаксационного выдела	25, 26
Площадь	3,8 га
Масштаб:	1:10 000

Лесосека						
Номер		Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
1		3,8		3,8		
экспликация лесосеки(объекта)						
Номер лесосеки	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, азимуты, град	Длина линии,м	Координата начальной точки линии (столба) (WGS 84)	
					Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка						
1	0	1	334° 30'	253	28,845474	60,709383
	1	2	343° 15'	186,4	28,844518	60,711604
Номер лесосеки	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, азимуты, град	Длина линии,м	Координата начальной точки линии (столба) (WGS 84)	
					Долгота (X)	Широта (Y)
Лесосека						
1	2	3	255° 00'	105,6	28,84433	60,713274
	3	4	161° 30'	183,4	28,84240	60,713248
	4	5	158° 00'	55,9	28,84270	60,711608
	5	6	82° 15'	3,8	28,84285	60,711111
	6	7	156° 15'	147,4	28,84292	60,711108
	7	8	276° 30'	16,9	28,84340	60,709807
	8	9	256° 30'	28,2	28,843107	60,709859
	9	10	227° 30'	31,8	28,842591	60,709859
	10	11	342° 30'	448,7	28,842081	60,709721
	11	12	10° 00'	69,6	28,841523	60,713739
	12	13	73° 45'	27,2	28,842033	60,714312
	13	14	60° 00'	92,5	28,842532	60,714323
	14	2	162° 45'	143,4	28,844157	60,714555



Составил (арендатор):
Инженер ООО «РОСТ-Т»

 Коточигова Д.Г.

Дата _____ 2025 г.