

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор ООО «Тихвинский ДОЗ»

/ Захаров А.С

(подпись)

«27» марта 2026 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

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

Договор аренды лесного участка № 15/3-2009-11

Лесничество Тихвинское

Участковое лесничество Пригородное

№ квартала 127 № выдела 24

Вид целевого назначения лесов Защитные леса

Категория защитных лесов Леса расположенные в зеленых зонах

Площадь участка 2,4 га

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

Планируемое время проведения рубки ухода 2-4 квартал 2026 года.

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

Рельеф: *Равнинный.*

Типы леса: *в.24-Сосняк черничный влажный.*

Почва: *влажные грубогумусные торфянисто-грубогумусные, подзолистые, песчаные, супесчаные.*

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								
24	2,4	10С	80	23	20	256	0,8	
		+Е	55	22	20			
Проектируемая характеристика								
24	2,4	10С	80	23	20	218	0,7	
		+Е	55	22	20			

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 - выдела 24-15%; Объем вырубаемой ликвидной массы древесины на 1 га - 38 м3; в том числе

ликвидной древесины на 1 га - 00 м3

К нежелательным деревьям, подлежащим рубке относятся:

- деревья, мешающие росту и формированию крон, отобранных лучших и вспомогательных деревьев;
- деревья неудовлетворительного состояния сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными.
- деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны искривленные, сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их рубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждения.

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

Всего ликвидной древесины - 90 кбм.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Сосна	80	61
Ель	10	8
Береза	0	0
Осина	0	0
Итого	90	69

7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя по породам:


Всего 90 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем(ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Итого, кбм
Сосна	76	4	80
Ель	10	0	10
Береза	0	0	0
Осина	0	0	0
Итого	86	4	90

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

- валка деревьев: использование Валочной машины, бензопилы «Штиль»;
- расстояния между технологическими коридорами (волоками): 25-30 м;
- технологические коридоры: шириной 5 м;
- количество и размеры погрузочных пунктов: без погрузочной площадки.
- обрубка сучьев: использование Валочной машины; укладка порубочных остатков на волок, в пасаках в кучи с оставлением на перегнивание.
- трелевка древесины: Тимберлжек

-очистка мест рубок: одновременно с заготовкой комбинированным способом, укладка порубочных остатков на волока, с целью их укрепления, в пасеках в кучи с оставлением на перегнивание.

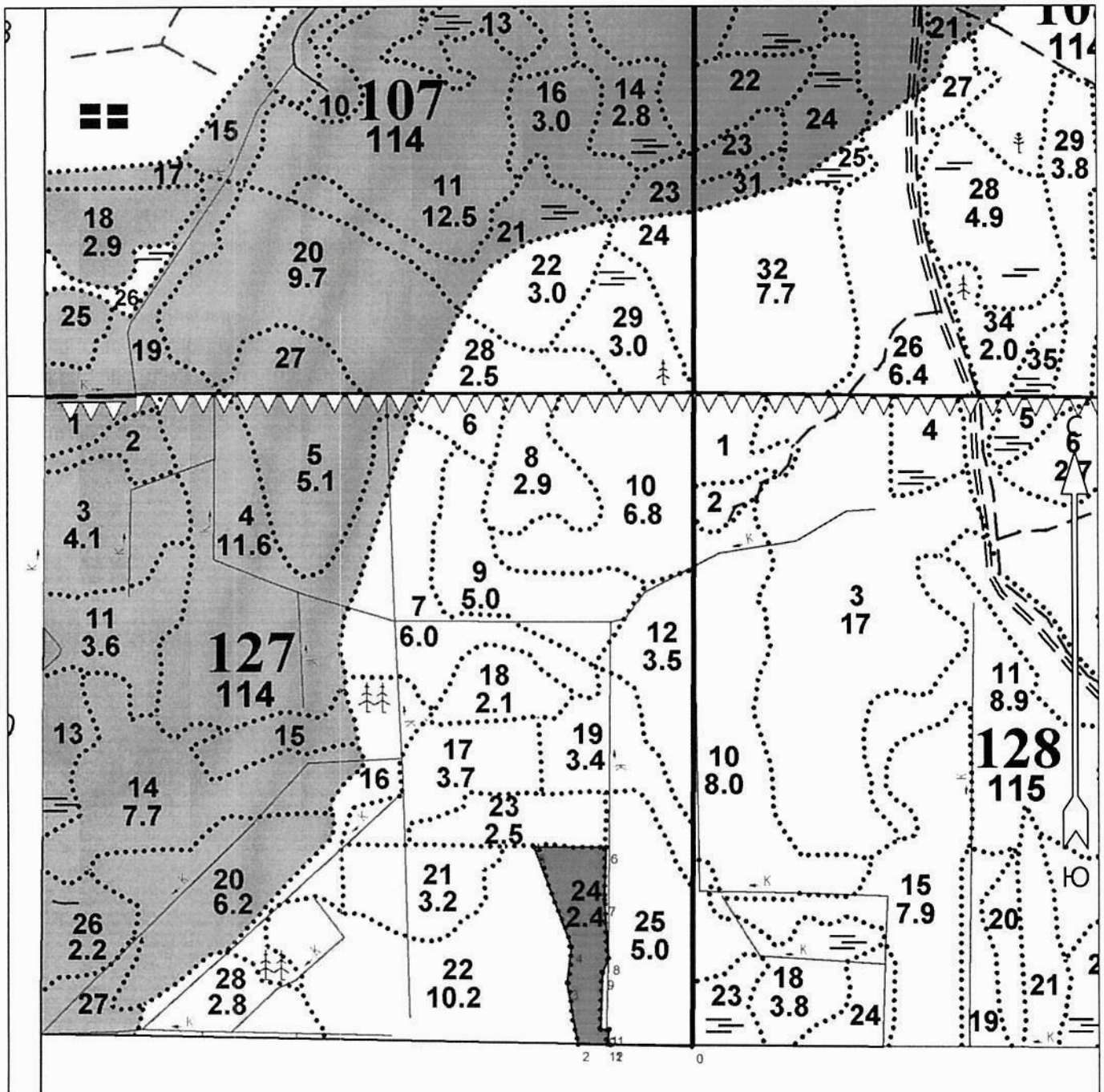
Составил (арендатор): Инженер Евсеева Е.А.  «27» марта 2026 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

Чертеж лесного участка

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

Лесничество	Тихвинское
Участковое лесничество	Пригородное
Номер(а) лесного квартала	127
Номер(а) лесотаксационного выдела	24
Площадь	2.4
Масштаб	1 : 10000



Планшет 24

Экспликация лесосеки

Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты), °	Длина линий, м <->	Координата начальной точки линии (столба) (WGS 84 (EPSG:4326)) геодезическая система координат	
				Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка и контур лесосеки					
0	1	юз 76	133	33,53152	59,59499
1	2	юз 76	54	33,529	59,59501
2	3	сз 25	102	33,52813	59,59501
3	4	сз 8	60	33,52788	59,59591
4	5	сз 35.30	176	33,52802	59,59642
5	6	св 75	118	33,52698	59,5979
6	7	юв 14	87	33,52903	59,59788
7	8	юв 20	97	33,52898	59,59711
8	9	юз 6	26	33,52913	59,59625
9	10	юв 14	93	33,52908	59,59618
10	11	св 70	14	33,52904	59,59528
11	1	юв 10	25	33,5291	59,59528

Составил (арендатор):

инженер
(должность)

Евсеев Е.Н
(Ф.И.О.)

Сидор
(подпись)

27 марта 2026 г.
(дата)

Стр. 2

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin Oregon (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 2