

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на весну 2021 г.**

Главная порода: Ель

Вид культур: **Сплошные**

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка **ООО «Северная лесная контора»**

договор аренды №58/З-2010-04 от 29.04.2010 г.

декларация №5-2020 от 19.11.2020 г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 3,0 га

План участка

Лесничество (лесопарк) **Волосовское**

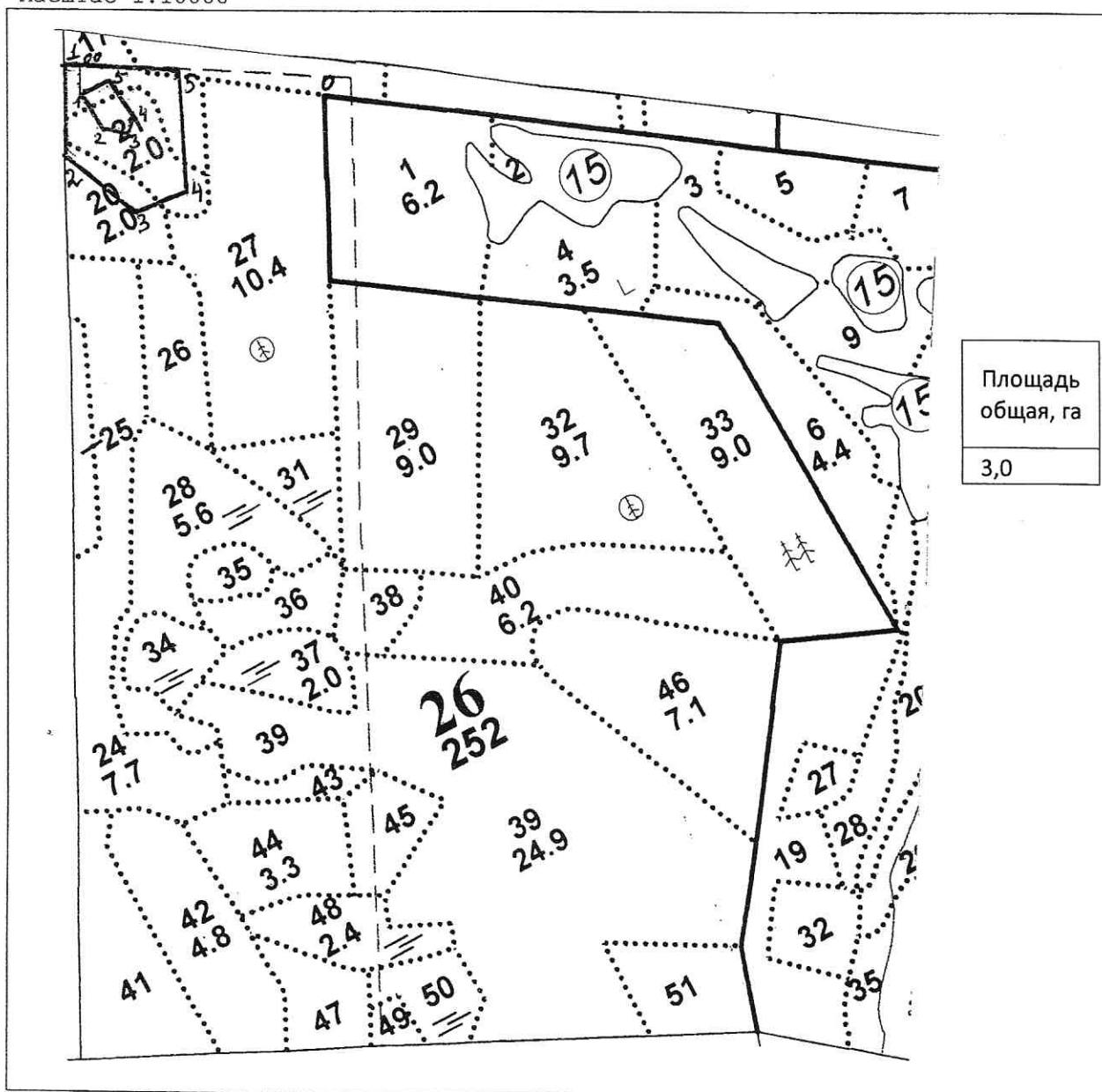
Участковое лесничество **Хотнежское**

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 26

Номер(а) лесотаксационного выдела 17;20;21 (17-1,1 га;20-0,4 га;21-1,5 га)

Масштаб 1:10000





Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га.	Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га.
	3,4	3,4	3

Экспликация объекта			Номер точек	Направление румбы линий	Длина, м.	
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		Привязка			
	N	E	0-1	CЗ	65	390
			Лесосека			
1	344950.518	1334467.744	1-2	ЮЗ	19	142
2	344824.504	1334402.837	2-3	ЮВ	35	140
3	344699.218	1334467.038	3-4	ЮВ	85	75
4	344681.773	1334540.04	4-5	СВ	17	186
5	344850.996	1334618.72	5-1	СЗ	65	180

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*		Привязка			
	N	E	00-0	ЮВ	65	39
			0-1	ЮЗ	24	53
			Не эксплуатационная площадь			
1	344883.409	1334471.631	1-2	ЮВ	5	72
2	344811.905	1334468.279	2-3	ЮВ	69	40
3	344793.507	1334503.129	3-4	СВ	22	37
4	344825.016	1334522.092	4-5	СЗ	13	62
5	344886.972	1334517.000	5-1	ЮЗ	79	44

\* - Геодезические координаты системы МСК-47 зона I переведены из системы координат WGS-84 полученных при помощи навигатора Carmin GPS 60CSx

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2021 г.** состояние очистки удов., кол-во пней (валунов) на **1 га 520 шт.**, гарь \_\_\_\_\_ г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.- **очистка от порубочных остатков произведена в соответствии с тех. картой**
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности-**равнинный, подзолистая, хорошо дренированная, суглинистая,**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **кислица, майник**
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **КС**
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м -**нет**
6. Зараженность почвы вредителями, вид -**в связи с отсутствием вредн. организмов не проводилось**
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) **Не планируется**
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия -
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: **апрель 2021 года, механизированная, микроповышениями, экскаватором Вольво, высота площадок 0,2-0,3 м**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление : **северо-восток, юго-запад, микроповышениями 600 штук на га, размером 1,0-2,0 м**
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) **сеянцами, ручной в пласт-лопата, меч Колесова**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.-**3,0**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, **5 штук на площадке**
15. Схема смешения пород -**Е-Е-Е**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га -**3000** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам -**9000**
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев -**сеянцы 3х лет**, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район **питомник Ленинградской области**
18. Способ подготовки семян к посеву -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **2021, 2022**
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **2023, 2024**
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос -**нет**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь -**2029**
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота)

Составил (арендатор): Начальник ПТО: Кресюн Д.Н.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

Проверил (лесничий): Темирова Ю.Е.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Проверил (инженер по л/в): Пovyшева В.В.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий : Кабанов Н.А.

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)