

**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 №58/3-2010-04 от 29.04.2010 г.**

**декларация №5-2019 от 05.11.2019 г.**

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

Площадь участка **7,0 га**

План участка

Лесничество (лесопарк) **Волосовское**

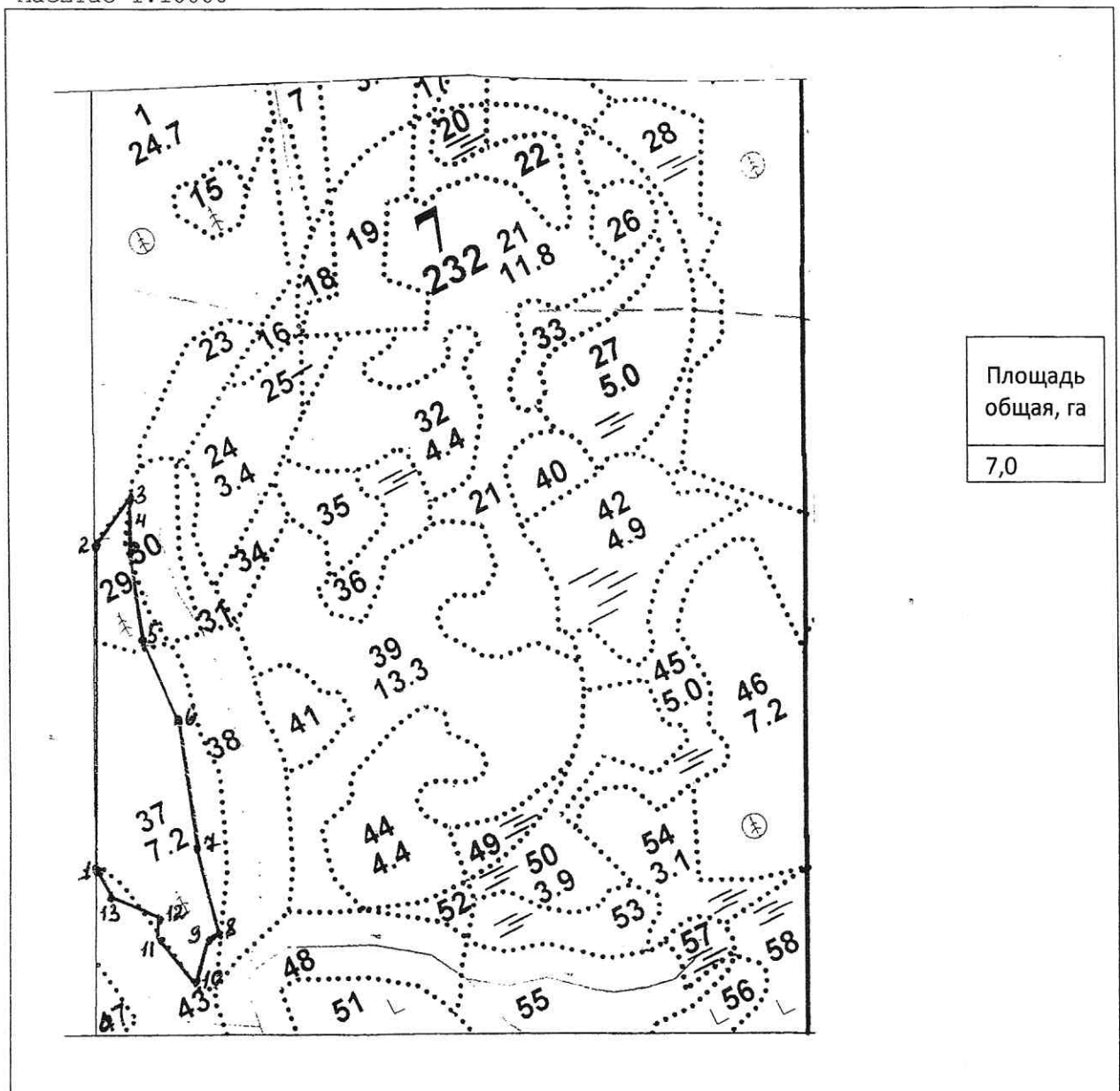
Участковое лесничество **Хотнежское**

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала **7**

Номер(а) лесотаксационного выдела **29,37,43 (29-1,1 га;37-5,7 га;43-0,2 га)**

Масштаб **1:10000**





Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га.	Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га.
	7,0	7,0	7,0

Экспликация объекта			Номер точек	Направление румбы линий		Длина, м.
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*			Привязка		
	N	E	0-1	СВ	26	240
			Лесосека			
1	347029.962	1333127.613	1-2	СВ	26	475
2	347453.001	1333344.535	2-3	СВ	64	100
3	347495.748	1333434.609	3-4	ЮЗ	33	58
4	347447.465	1333402.444	4-5	ЮЗ	21	140
5	347317.086	1333351.218	5-6	ЮВ	0	160
6	347156.813	1333349.783	6-7	ЮЗ	18	185
7	346980.804	1333290.895	7-8	ЮЗ	12	120
8	346865.388	1333261.501	8-9	ЮЗ	79	20
9	346862.87	1333243.111	9-10	ЮЗ	39	75
10	346806.584	1333196.39	10-11	СЗ	11	70
11	346873.48	1333182.678	11-12	СВ	18	40
12	346911.977	1333195.36	12-13	СЗ	40	91
13	346982.615	1333138.436	13-1	СЗ	6	49

\* - Геодезические координаты системы МСК-47 зона 1 переведены из системы координат WGS-84 полученных при помощи навигатора Carmin GPS 60CSx

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2020 г.** состояние очистки удов., кол-во пней (валунов) на **1 га 510 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 (механизированная, 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 -**21000**
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 лесопокрываемую 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)