

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2022 г.

Главная порода
Вид культур

Ель европейская (обыкновенная)

сплошные
(сплошные, подпоговые, реконструкция)

Арендатор лесного участка

Общество с ограниченной ответственностью «РОСТ-Т» (ООО «РОСТ-Т»)
договор аренды лесного участка № 2-2008-11-12-3 от 10.11.2008 г
лесная декларация № 10-2021 от 25 февраля 2021 года

Площадь участка

0,1 га

План участка

Лесничество

Северо-Западное

Участковое лесничество

Номер лесного квартала

46

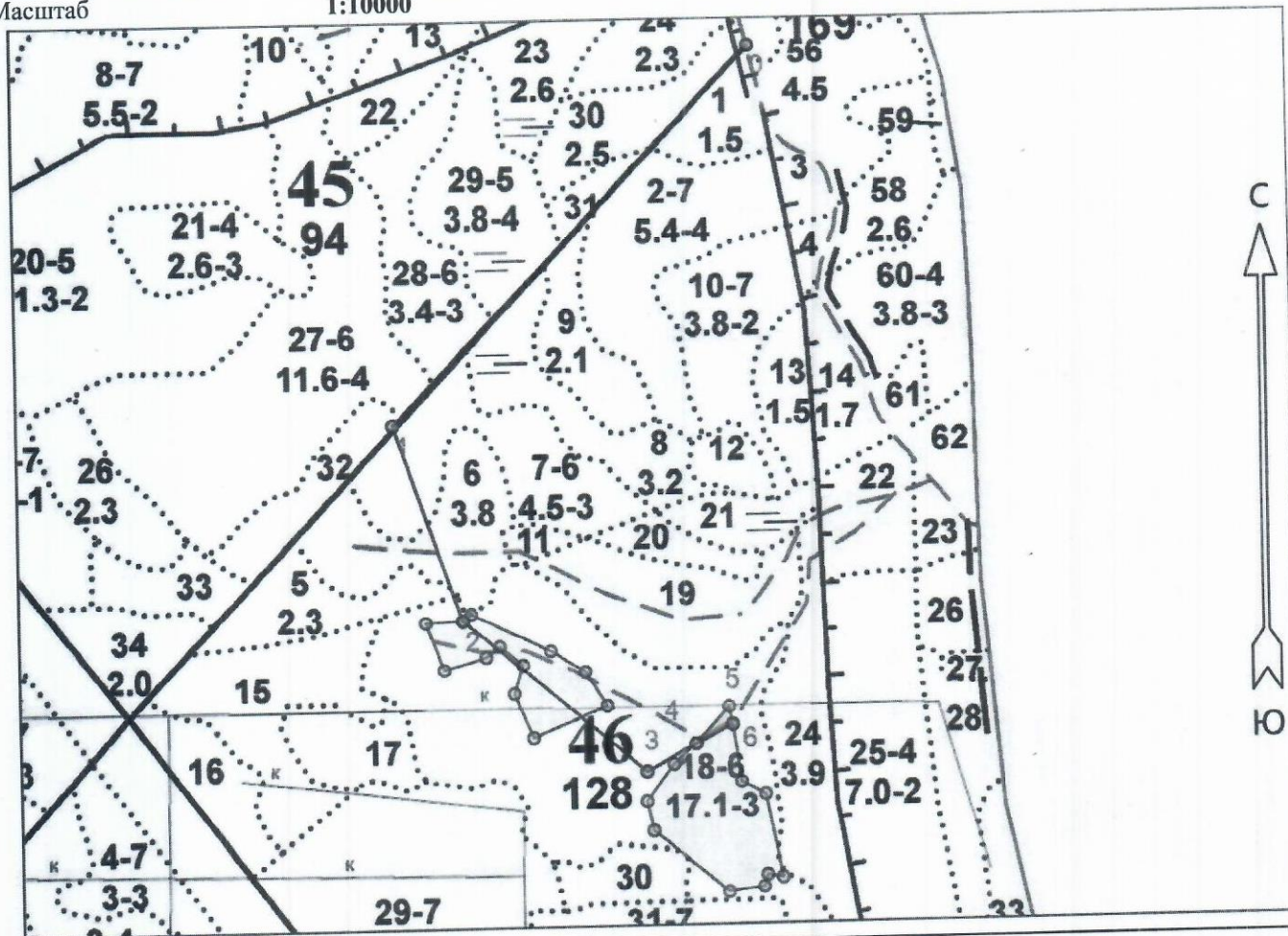
Номер(а) лесотаксационного выдела

Выборгское

Масштаб

1:10000

18





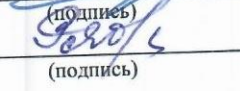
Экспликация участка

Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)				
Привязка						
0	523797.421	1298629.888	0 - 1 ЮЗ 44°.00'	733.00		
1	523262.811	1298126.493	1 - 2 ЮВ 19°.00'	289.00		
2	522990.579	1298224.498	2 - 3 ЮВ 49°.58'	334.85		
3	522778.476	1298484.500	3 - 4 СВ 62°.00'	79.00		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		
вырубка 2021г.	0.1	4	522816.541	1298553.946	4 - 5 СВ 43°.00'	69.00
		5	522867.686	1298600.452	5 - 6 ЮВ 10°.59'	25.21
		6	522842.986	1298605.604	6 - 4 ЮЗ 63°.37'	57.89


* - координаты получены при помощи навигатора Garmin GPSMap 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 1.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 года (ССР), состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности дренированные равнины с несколькими ослабленным стоком, почвы: почвы: грубогумусные, подзолистые супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, реже брусника, майник, грушанка, плаун, вейниклесной, розга золотая, линнея северная, хилокомиум, плеуроциум, птилиум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: Ельник черничный свежий ЧС В2, тип вырубки кипрейный
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м - благонадёжного подроста ценных пород нет.
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось
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 %) ---
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2021 г., расчистка площади от валежника, пней, усохших деревьев; трактор ТДТ-55, б/пилы.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия Ручная, площадками, глубина 5-10 см. тяпка-мотыга, весна 2022г
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление площадки 30*40 см в рядах, ряды через 3м., 3-В.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, 3,5 тыс.шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3м в рядах 1м
15. Схема смешения пород 10Е, Е-Е-Е чистые
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,5 тыс.шт. и на всю площадь по породам Ель 350 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев - 2-3-х лет, ель европейская (обыкновенная) с ОКС, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву ----
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2023г. 1 уход - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; 2024г. 2 уход - уничтожение травянистой растительности в рядах культур; 2025г. 3 уход - уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур. По результатам инвентаризации провести дополнение лесных культур.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: при необходимости провести 1 -кратный уход; уничтожение нежелательной древесной растительности, механизированный.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: не требуется.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрываемую площадь 2032 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 10 Е 10 лет, количество деревьев главных лесных пород не менее 2000 шт/га, средняя высота не менее 0,7 м

Составил:
 Мастер леса ООО «РОСТ-Т»
 (должность)
 Проверил:
 Лесничий Выборгского участкового лесничества
 (должность)
 Инженер по лесовосстановлению
 (должность)
 Учтено с внесением следующих замечаний

Кобылкин М.Г. (Ф.И.О.)	 (подпись)	« 31 » марта 2022 г (дата)
Меркулов П.А. (Ф.И.О.)	 (подпись)	« 31 » марта 2022 г (дата)
Рябова С.А. (Ф.И.О.)	 (подпись)	« 31 » марта 2022 г (дата)

Главный лесничий:
 (должность)

Мищенко Н.Н. (Ф.И.О.)	 (подпись)	« 31 » марта 2022 г (дата)
--------------------------	--	-------------------------------