

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

Главная порода
Вид культур

Ель европейская (обыкновенная)

сплошные
(сплошные, подпологовые, 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

1,1 га

План участка

Вещевское

Лесничество

Северо-Западное

Участковое лесничество

14

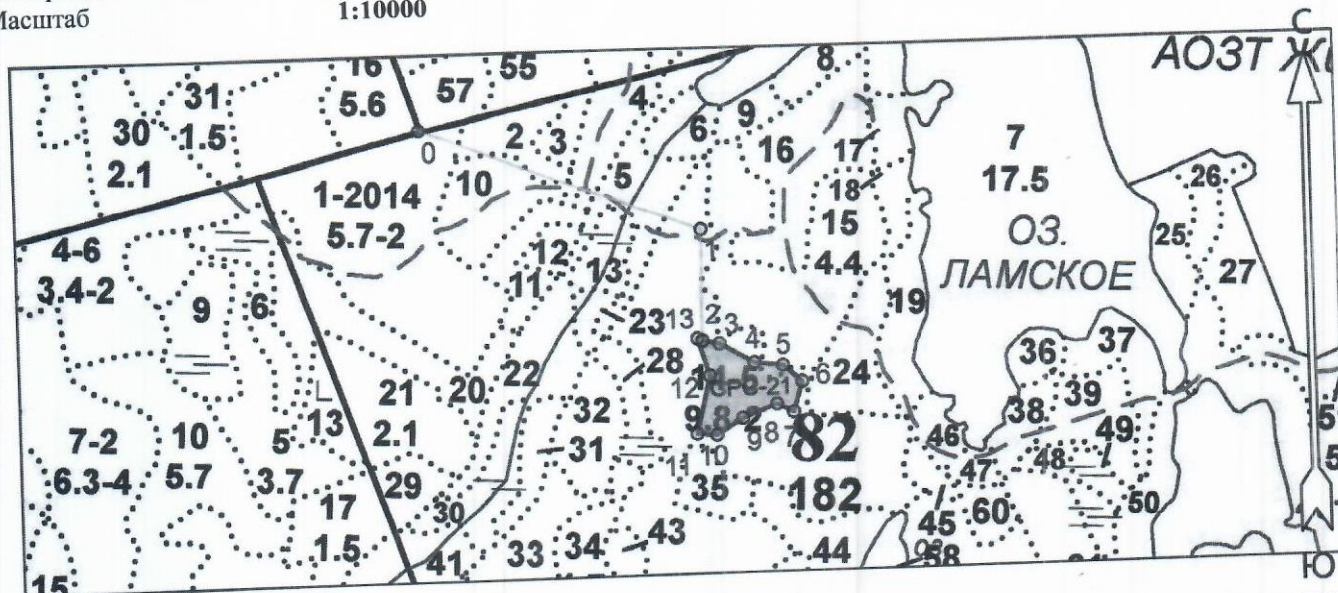
Номер лесного квартала

82

Номер(а) лесотаксационного выдела

Масштаб

1:10000



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Привязка		Длина, м	
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
0	526121.611	1313913.972	0 - 1	ЮВ 70°		406	
1	525985.789	1314297.134	1 - 2	ЮВ 0°		153	
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
вырубка 2021г.	1.1	2	525832.865	1314297.349	2 - 3	ЮВ 80°	24
		3	525828.705	1314321.050	3 - 4	ЮВ 61°	54
		4	525802.522	1314368.418	4 - 5	ЮВ 84°	39
		5	525798.461	1314407.311	5 - 6	ЮВ 50°	34
		6	525776.598	1314433.437	6 - 7	ЮЗ 16°	43
		7	525735.216	1314421.571	7 - 8	СЗ 64°	26
		8	525746.408	1314398.557	8 - 9	ЮЗ 68°	50
		9	525727.635	1314352.080	9 - 10	ЮЗ 58°	42
		10	525705.339	1314316.375	10 - 11	СЗ 86°	27
		11	525707.211	1314289.366	11 - 12	СВ 13°	80
		12	525785.247	1314307.378	12 - 13	СЗ 18°	53
		13	525835.695	1314290.935	13 - 2	ЮВ 66°	8

* - 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 500 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности дренированные равнины с несколькими ослабленным стоком, 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 подрост 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 1 м
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 3850 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 выполненными (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 Вещевского участкового лесничества
(должность)

Инженер по лесовосстановлению
(должность)

Учтено с внесением следующих замечаний

Кобылкин М.Г.
(Ф.И.О.)

(подпись)

« 31 » марта 2022 г
(дата)

Евтушенко С.М.
(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)