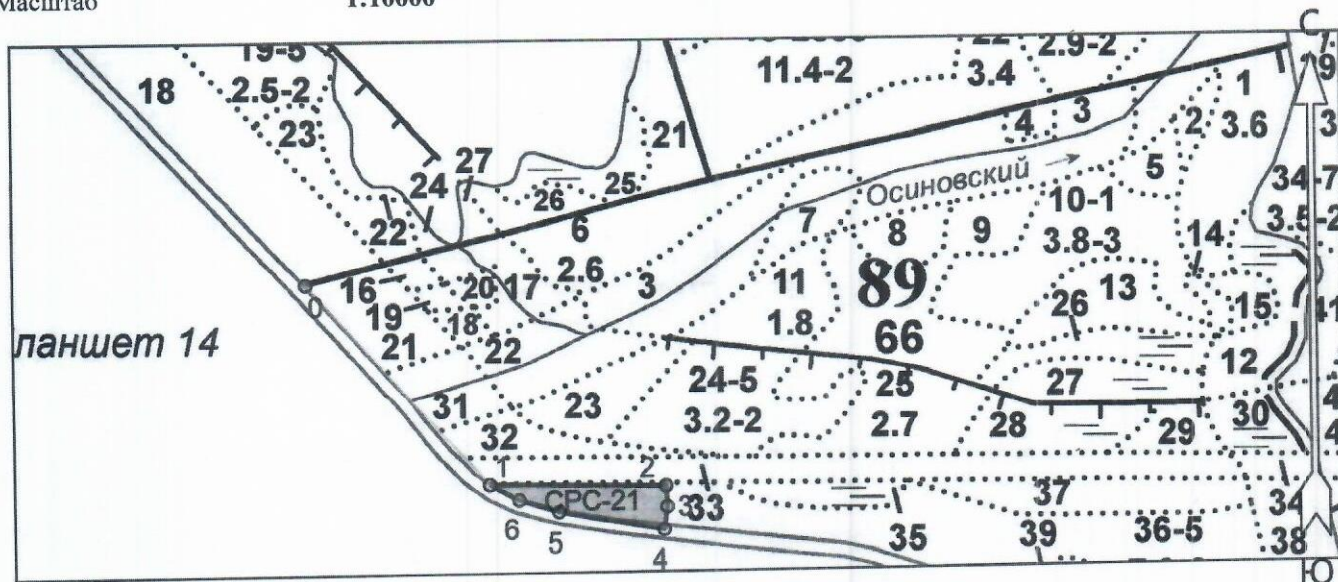


ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2022 г.

Главная порода	<u>Ель европейская (обыкновенная)</u>		
Вид культур	<u>сплошные</u> (сплошные, подпологовые, реконструкция)		
Арендатор лесного участка	<u>Общество с ограниченной ответственностью «РОСТ-Т» (ООО «РОСТ-Т»)</u> 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	<u>0,9</u> га	План участка	
Лесничество	<u>Северо-Западное</u>	Участковое лесничество	<u>Вешевское</u>
Номер лесного квартала	<u>89</u>	Номер(а) лесотаксационного выдела	<u>36</u>
Масштаб	<u>1:10000</u>		



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м			
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Привязка							
0	524644.083	1312073.255	0 - 1	ЮВ 43°	365		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Румбы линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
вырубка 2021г.	0.9	1	524376.846	1312322.797	1 - 2	СВ 90°	239
		2	524376.835	1312562.439	2 - 3	ЮВ 4°	28
		3	524348.876	1312564.395	3 - 4	ЮЗ 7°	31
		4	524318.076	1312560.605	4 - 5	СЗ 81°	145
		5	524340.786	1312417.006	5 - 6	СЗ 74°	56
		6	524356.240	1312363.032	6 - 1	СЗ 63°	45

* - 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, пустырь, прогалины и т.д.
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Повышенные плато, вершины и склоны холмов, с глубоким залеганием грунтовых вод, почвы: сухие малогумусные поверхностно - песчаные
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) Брусника, черника, орляк, вейник, ландыш, мхи: плеуроциум, хилокомиум, дикранум, вкраплены кладонии
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : Сосняк брусничный БР А2, тип вырубки вейниковые
 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 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 3150 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 лесопокрывную 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)