

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

Главная порода : сосна

Вид культур- сплошные

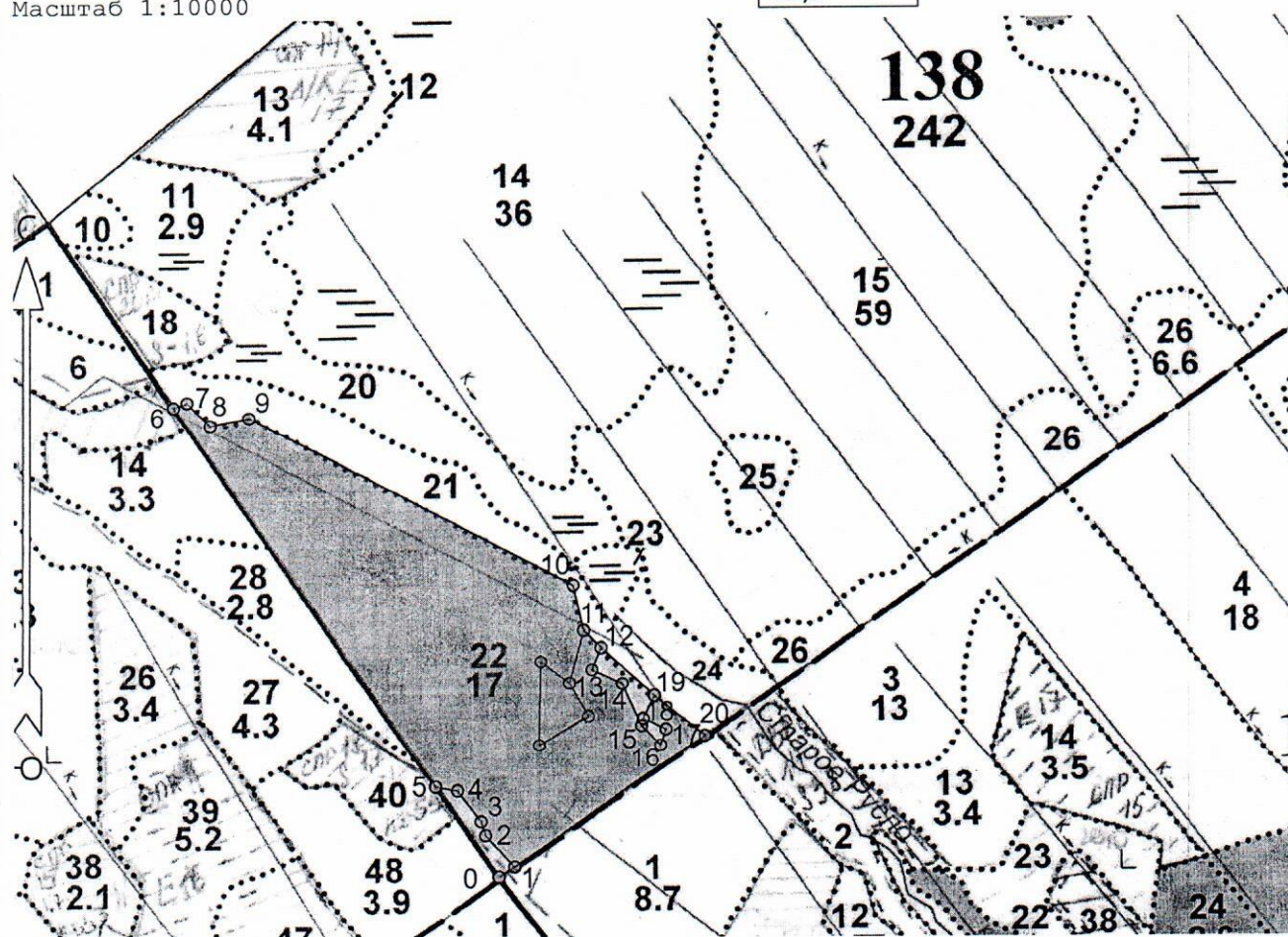
Арендатор лесного участка: ООО «Святобор» договор аренды лесного участка № 10/3-2013-03 от 01.04.2013 г., изменения в лесную декларацию ЛД-1-2021 от 19.05.2020 г.

Площадь участка 15,9 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Кингисеппское
Участковое лесничество Котельское
Урочище (при наличии)
Номер(а) лесного квартала 138
Номер(а) лесотаксационного выдела 22
Масштаб 1:10000

Площадь общая, га
15,9



* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin 680 t (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК - 47 зона 1 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	395075.281	1288340.079	47°	25		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	15,9	1-2	395089.280	1288361.111	308°	59
		2-3	395132.729	1288321.194	332°	20
		3-4	395151.685	1288314.775	313°	53
		4-5	395193.674	1288282.290	270°	30
		5-6	395198.358	1288252.784	316°	629
		6-7	395716.093	1287894.950	59°	20
		7-8	395723.415	1287913.089	126°	45
		8-9	395691.327	1287944.761	68°	53
		9-10	395702.616	1287996.678	108°	493
		10-11	395477.596	1288436.563	157°	62
		11-12	395417.000	1288451.130	124°	33
		12-13	395394.216	1288475.658	193°	32
		13-14	395364.204	1288463.267	105°	46
		14-15	395345.300	1288505.069	145°	64
		15-16	395287.447	1288532.412	126°	37
		16-17	395261.352	1288558.553	8°	23
		17-18	395283.315	1288565.454	285°	34
		18-19	395297.554	1288534.436	15°	35
		19-20	395329.576	1288548.964	119°	89
		20-1	395275.022	1288619.079	225°	317


1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2021 г. состояние очистки удовлетворительное кол-во пней (валунов) на 1 га 550 шт.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности - рельеф равнинный, почвы глубокогогумусные среднеподзолистые супесчаные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) – брусника, черника, орляк, вейник, плеуроциум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий – вейниковый, БР, А2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м - отсутствует
6. Зараженность почвы вредителями, вид – обследование 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 – ноябрь 2021 года, вспашка, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛМЛ-001Ф
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия – механизированная бороздами, ноябрь 2021 года, 0,3 м, трактор ТДТ-55, плуг ПЛМЛ-001Ф
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление – борозды шириной 1,3 м, среднее расстояние 3,5 метра, ЮЗ - СВ
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцев сосны с ОКС в отвал борозды, ручной под меч «Колесова»
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,5 тыс шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5 м, в рядах 0,8 м
15. Схема смешения пород С-С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,5 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 55,65 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район – стандартные сеянцы сосны с ОКС 2 года
18. Способ подготовки семян к посеву
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:
1-й год (2022 г.) – однократный (подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности).
2-й год (апрель 2023 г.) – однократный (ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом).
3-й – 5 год (2024-2026 г.г) – однократный (подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности).

Составил (арендатор):

Мастер леса ООО «Святобор» Блинов С.А.  «__» _____

Проверил (лесничий):

лесничий Котельского уч. л-ва Васильев А.В.  «__» _____

Проверил (инженер по л/в): Жбенева Д.В.  «__» _____

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Селиверстов С.Н.

(Ф.И.О.)



«__» _____
(подпись)

(дата)