ПРОЕКТ

ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(создание лесных культур)

на осень 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., лесная декларация ЛД-1-2022 от 17.12.2021 г.

Площадь участка 2,2 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Кингисепппское Участковое лесничество Котельское Урочище (при наличии)

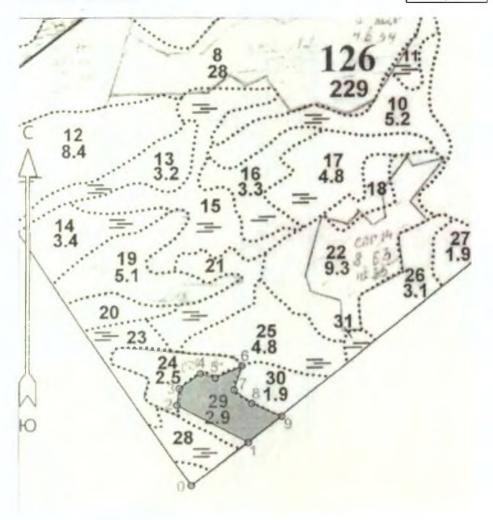
Номер(а) лесного квартала 126

Номер(а) лесотаксационного выдела 29

Масштаб 1:10000

Площадь общая, га

2,2



* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin Montana 600 (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)

		Э	кспликация участ	ка		_
Harrana	Геодезические координаты					
Номера точек	Геодезическая широта	Геодезическая долгота	Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
			Привязка			
0-1	394630.516	1288116.287	42°		180	
			Объект			
	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление	Длина
Катег. земель			Геодезическая широта	Геодезическая долгота	румбы (азимуты) линий, °	линий, м
		1-2	394742.856	1288257.353	288°	202
		2-3	394836.033	1288078.225	358°	42
		3-4	394877.747	1288083.402	44°	65
		4-5	394916.349	1288135.851	97°	38
		5-6	394905.599	1288172.390	55°	74
		6-7	394937.577	1288239.299	188°	65
Вы руб ка	2.2	7-8	394875.658	1288219.867	118°	56
		8-9	394842.130	1288264.378	103°	82
		9-1	394810.407	1288340.367	222°	107

- 1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2022 г. состояние очистки удовлетворительное кол-во пней (валунов) на 1 га 550 шт.
- 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы грубогумусные среднеподзолистые суглинистые.
- 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, вейник лесной, , костяника, майник, плеуроциум
- 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий кипрейниковая, ЧС, 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 август 2022 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, август 2022 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 4,7 метра, СЗ-ЮВ
- 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 4,7 м, в рядах 0,61 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 7,7 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, высота сеянцев не менее 8 см, толщина стволика у корневой шейки не менее 2,0 мм.
- 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).
- 20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: -
- 21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: -
- 22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030
- 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) возраст 10 лет, количество деревьев главных лесных пород не менее 2,0 тыс. шт/га, средняя высота не менее 1,0 м.

Мастер леса ООО «Святобор» Блинов С.А.	Chrung «_»
Проверил (лесничий): лесничий Георгиевского уч. л-ва Васильев и	а.в. <u>Полеј</u> «»
Проверил (инженер по л/в): Жбенева Д.В.	Culf /« »
Учтено с внесением следующих замечаний	0
Главный лесничий: Костина Н.Н. (Ф.И.О.)	«« "Мочения (дата)