

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на 2022 год**

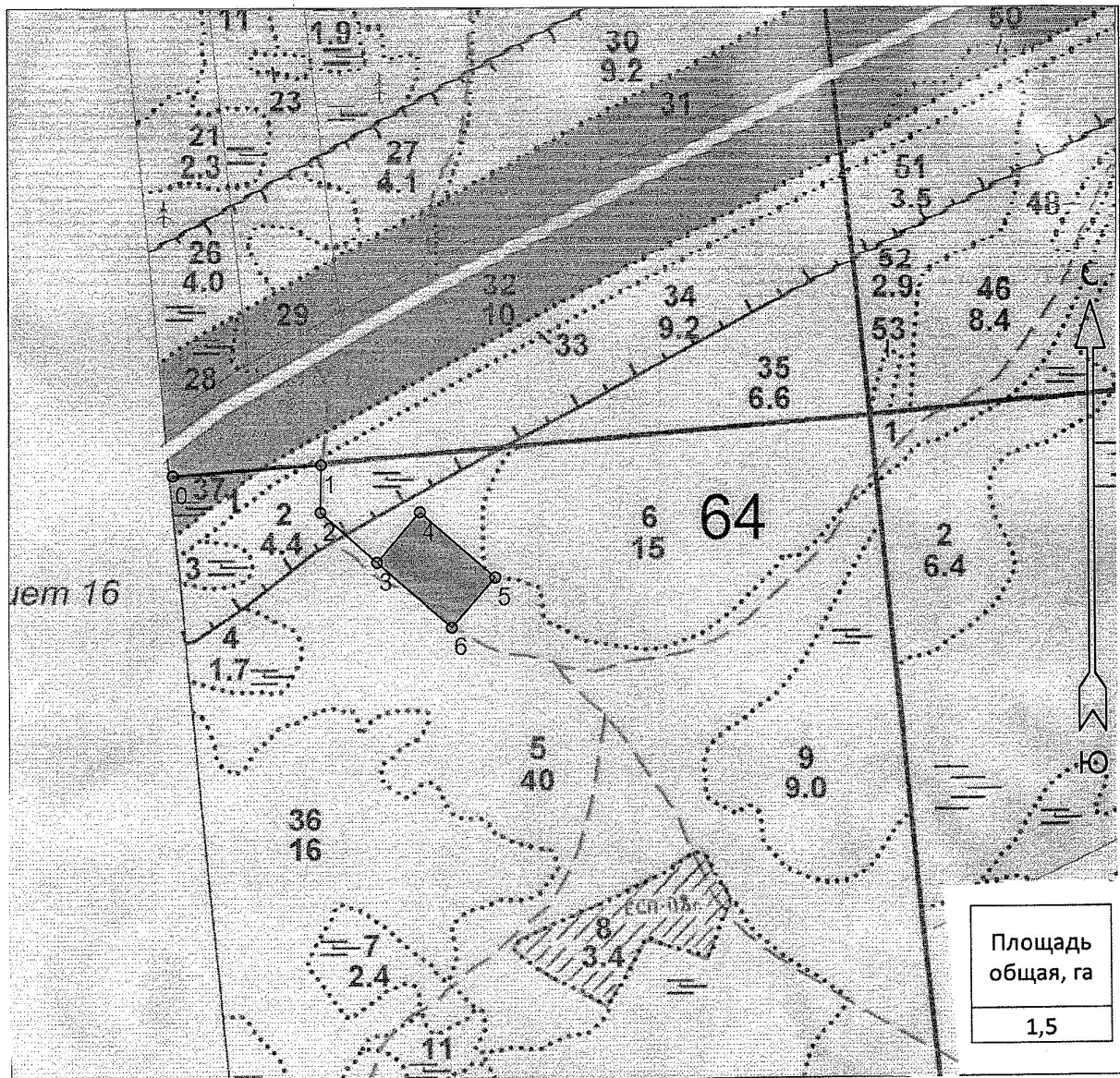
Главная порода **Сосна**
Вид культур **сплошные**
Арендатор лесного участка **ООО "Логос"**

Договор аренды № 2-2008-12-49-3 от 08.12.2008 г.

Лесная декларация 6-2017 от 21.09.2017 г.

Площадь участка **1,5 га**

	План участка
Лесничество	Сланцевское
Участковое лесничество	Черновское
Урочище (при наличии)	-
Номер лесного квартала	64
Номер лесотаксационного выдела	5
Масштаб	1: 10000




Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Объект						
Привязка						
0	59° 09' 49"	28° 11' 36"	СВ: 76°	230		
1	59° 09' 49"	28° 11' 50"	ЮВ: 09°	72		
2	59° 09' 47"	28° 11' 50"	ЮВ: 59°	115		
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка 2017 г.	1,5	3	59° 09' 45"	28° 11' 56"	3-4 СВ: 31°	100
		4	59° 09' 47"	28° 12' 00"	4-5 ЮВ: 59°	150
		5	59° 09' 44"	28° 12' 07"	5-6 ЮЗ: 31°	100
		6	59° 09' 42"	28° 12' 03"	6-3 СЗ: 59°	150


* - Геодезические координаты получены при помощи навигатора Garmin GPS мар 62S в системе координат WGS 84

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2017 года**
состояние очистки: **удовл.**, кол-во пней на 1 га: **600 шт.**, степень задернения: **слабая**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы, механический состав, степень влажности: **среднеподзолистые супесчаные свежие**
3. Напочвенный покров: **брусника, толокнянка, лишайники, зеленые мхи**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: **Бр/А2**
5. Наличие естественного возобновления лесных древесных пород:
порода: - , средний возраст: - , средняя высота, м: - , количество, тыс.шт./га: - ,
размещение: - , состояние: - **отсутствует**
6. Зараженность почвы вредителями, вид: **не обнаружено**
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: **в летний период 2022 года: обследование участка и маркировка линий полос обработки почвы**
10. Способы и время обработки почвы: **механизированная, период: лето 2022 года, трактор МТЗ-82 + ПЛ-1, бороздами - через 2,5-3,0 м, вдоль волоков, глубина обработки почвы до 15 см**
11. Размещение борозд на площади: **через 2,5-3,0 м, шириной до 1 м; направление: прямолинейное**
12. Метод и способ создания культур: **посадка сеянцев с применением посадочной трубы, ручным способом**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **2,5 (ЗКС)**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами **2,5-3,0 м**, в рядах **1,3-1,6 м**, в пласт/ боковую поверхность борозды
15. Схема смешения пород: **С-С-С-С**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: **2,5 (ЗКС)** тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам: **Сосна (ЗКС), 3,8 тыс.шт. (кг)**
17. Требования к посадочному материалу: **стандартные сеянцы ели обыкновенной, имеющие паспорт на посадочный материал**
18. Способ подготовки семян к посеву: -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, скашивание растительности механическим способом, дополнение лесных культур - по потребности**
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **рубки ухода за лесом (ОСВ) – 1кратно, после перевода в покрытую лесом площадь**
21. Противопожарные мероприятия: **по периметру вырубки прокладка минерализованной полосы**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: **2031 году**
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):
возраст 10 лет, количество: не менее 2,2 т.шт./га, высота: не менее 0,9 м.


Составил: инженер по учету л/п Поясова Т.В.
(должность) (Ф.И.О.)

 18.08.22
(подпись) (дата)

Проверил: лесничий Хусу И.В.
(должность) (Ф.И.О.)

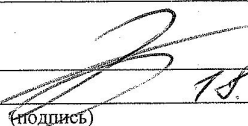
 18.08.22.
(подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Селиверстова О.В
(должность) (Ф.И.О.)

 18.08.2022
(подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний: _____

Главный лесничий Рябинин П.П.
(должность) (Ф.И.О.)

 18.08.2022
(подпись) (дата)