

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

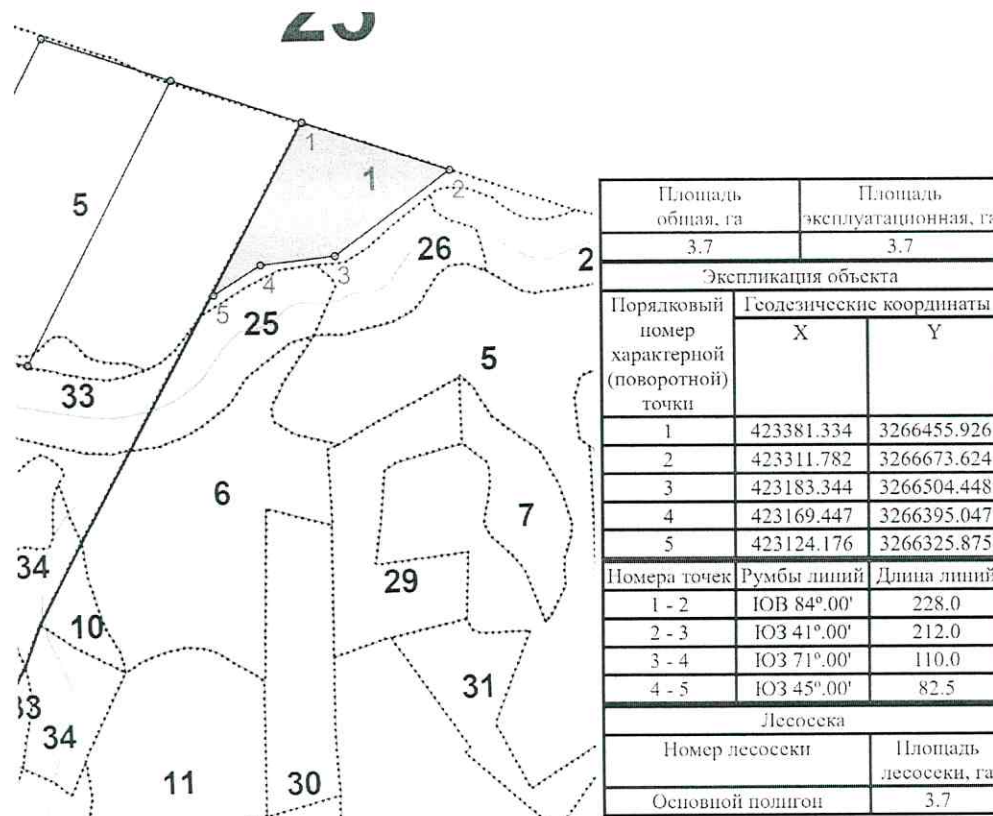
Главная порода Ель европейская
Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Тихвин лес» №2-2008-12-133-3 от 16.12.2008г. декларация №6-2020 от 09.04.2020
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 3,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Тихвинское
Участковое лесничество Озерское
Урочище (при наличии) _____
Номер (а) лесного квартала 1080
Номер (а) лесотаксационного выдела в.1
Масштаб 1:10 000



* - Геодезические координаты получены при помощи GPS MAP 64S (указывается наименование и марка прибора с помощью которого определены геодезические координаты)

в системе координат МСК 47 зона 3 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты; рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: вырубка СР- 2020г. состояние очистки удовлетворительно, очистка проведена в соответствии с технологической картой кол-во пней (валунов) на 1 га до 450-500 шт., ветровал, редица, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинный, суглинистые, подзолистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): черника, зеленые мхи, грушанка, майник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЧС В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам). подрост отсутствует тыс. шт./га; размещение средние, средняя высота, м
6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось.
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения: не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка: не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: лето 2020 года подготовка почвы, трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: лето -2020г. механизированная, наездка борозд через 3,5-4,0 м трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки почвы 30-35см.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды через 3,5-4,0м, прямолинейные с С на Ю или с плавным искривлением
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3000 шт/га.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5*0,8 м
15. Схема смещения пород: Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: Ель 3000 шт. на га. тыс.шт.(кг) и на всю площадь по породам: Ель 11 100.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: сеянцы ели 3-ех лет, стандартные, происхождение из Тихвинского питомника, паспорт № / / от 2021г.
18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется
19. Виды и способы уходов, их кратность: 2022г уничтожение травянистой растительности в рядах культур по мере необходимости; 2023г. уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2026г –уничтожение или предупреждение травяной и нежелательной древесной растительности. 2028г.- уничтожение или предупреждение травяной и нежелательной древесной растительности.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание мин. полос по периметру участка и уход за ними; ширина 1,4м
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: 2029 год.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): возраст-10лет, кол-во деревьев не менее 2.0 т. шт./га, высота 0,7м.

Составил: инженер Манова М.Г. «10» 03 2021 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий Озерского уч. л-ва: Полянин Г.Л. «10» 03 2021 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инж по л.в. I кат. Амосова Д.А. «10» 03 2021 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Захаров Н.Ю. «10» 03 2021 г
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)