

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

Лесничество: Тихвинское

Участковое лесничество: Озерское

№ квартала: 1053 № выдела: в.30-3,4га, в.55-3,3га, в.63-4,6га, в.69-2,3га.

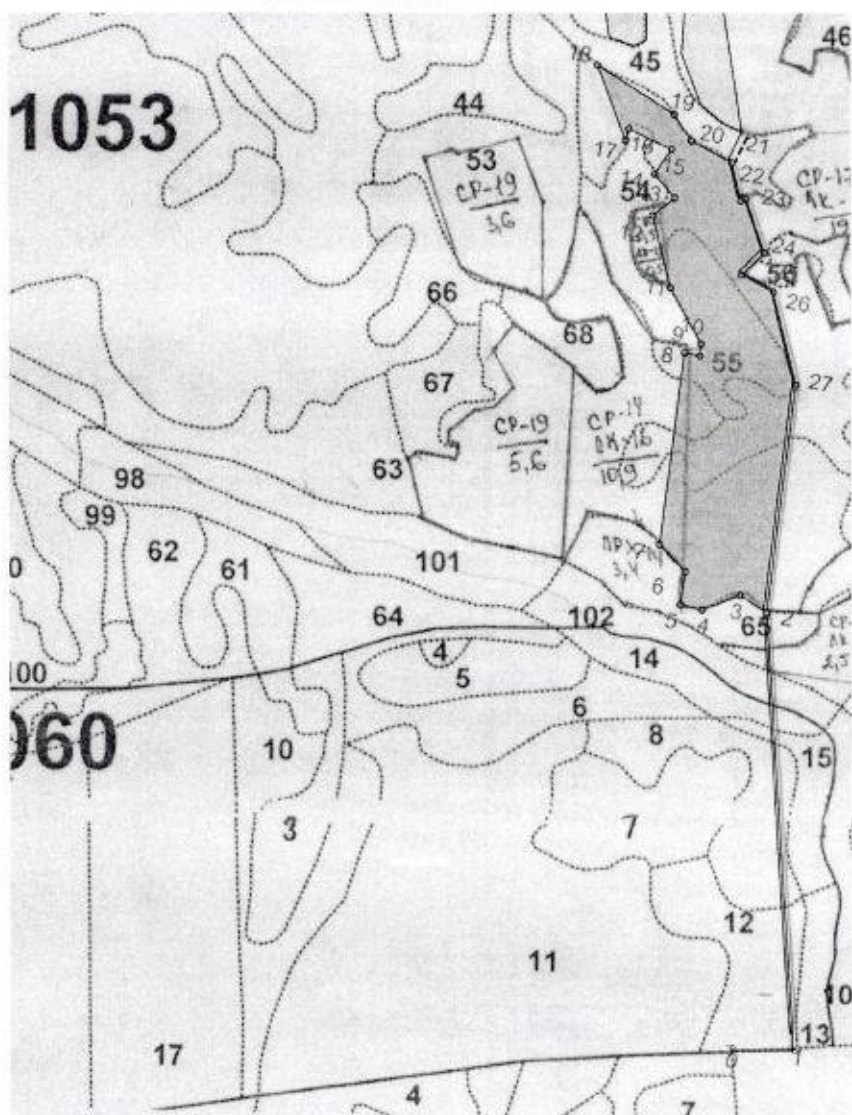
Главная порода: ель европейская

Вид культур: сплошные (сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Тихвин лес» №4/3-2010-01 от 03.02.2010г. декларация №1-2020 от 10.12.2019г
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка: 13,6 га

План участка, масштаб 1:10 000



Площадьобщая, га	Площадьэксплуатационная, га	Экспликация объекта		
13.6	13.6	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м
Привязка				
		0 - 1	75° 00'	111.0
		1 - 2	345° 00'	721.5
Лесосека				
Номер лесосеки №1	Номера точек	Азимуты линий, °	Длина линий, м	
	2 - 3	291° 00'	53.0	
Площадь лесосеки, га	3 - 4	238° 00'	68.0	
13.6	4 - 5	271° 00'	37.5	
	5 - 6	357° 00'	55.5	
	6 - 7	305° 00'	62.3	
	7 - 8	356° 00'	325.0	
	8 - 9	91° 00'	26.5	
	9 - 10	354° 00'	20.0	
	10 - 11	320° 00'	108.0	
	11 - 12	335° 00'	126.0	
	12 - 13	39° 00'	48.0	
	13 - 14	307° 00'	52.0	
	14 - 15	24° 00'	50.0	
	15 - 16	284° 00'	80.0	
	16 - 17	185° 00'	20.0	
	17 - 18	328° 00'	133.0	
	18 - 19	111° 00'	153.0	
	19 - 20	135° 00'	51.5	
	20 - 21	107° 00'	77.5	
	21 - 22	155° 00'	64.0	
	22 - 23	57° 00'	9.5	
	23 - 24	150° 00'	97.0	
	24 - 25	214° 00'	53.0	
	25 - 26	107° 00'	60.5	
	26 - 27	155° 00'	162.0	
	27 - 2	176° 00'	383.5	

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, редина, 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,
бороздами, двухрядный дисковый рыхлитель Bracke T-26.a+тяговый агрегат Timberjack & John
deer 1510
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами,
площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: лето -2020г.
механизованнаяезд борозд через 3,5-4,0 м, Bracke T-26.a + Timberjack & John deer 1510,
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.: 3500 шт/га.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5*2(2,2*1,2) м
15. Схема смешения пород: Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: Ель 3500 шт. на га.
тыс.шт.(кг) и на всю площадь по породам: Ель 47 600.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-9лет, кол-во деревьев не менее 1,7 т. шт./га, высота 0,7м.

Составил: инженер Манова М.Г. «18» мая 2020г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий Озерского уч. д-ва: Полянин Г.Л. «20» 05 2020г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: инж по л.в. I кат. Амосова Д.А. «20» 05 2020г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Захаров Н.Ю. «20» 05 2020г
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)