

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

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Пяльинское

№ квартала 55 № выдела 4-9,3 га;9-5,0га;6-0,6га;

Главная порода: Сосна

Вид культур _____ сплошные _____

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ЗАО «Тихвинский КЛПХ» договор аренды №2-2008-12-163-3 от 16.12.2008г. лесная декларация №1 от 12.12.2019г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

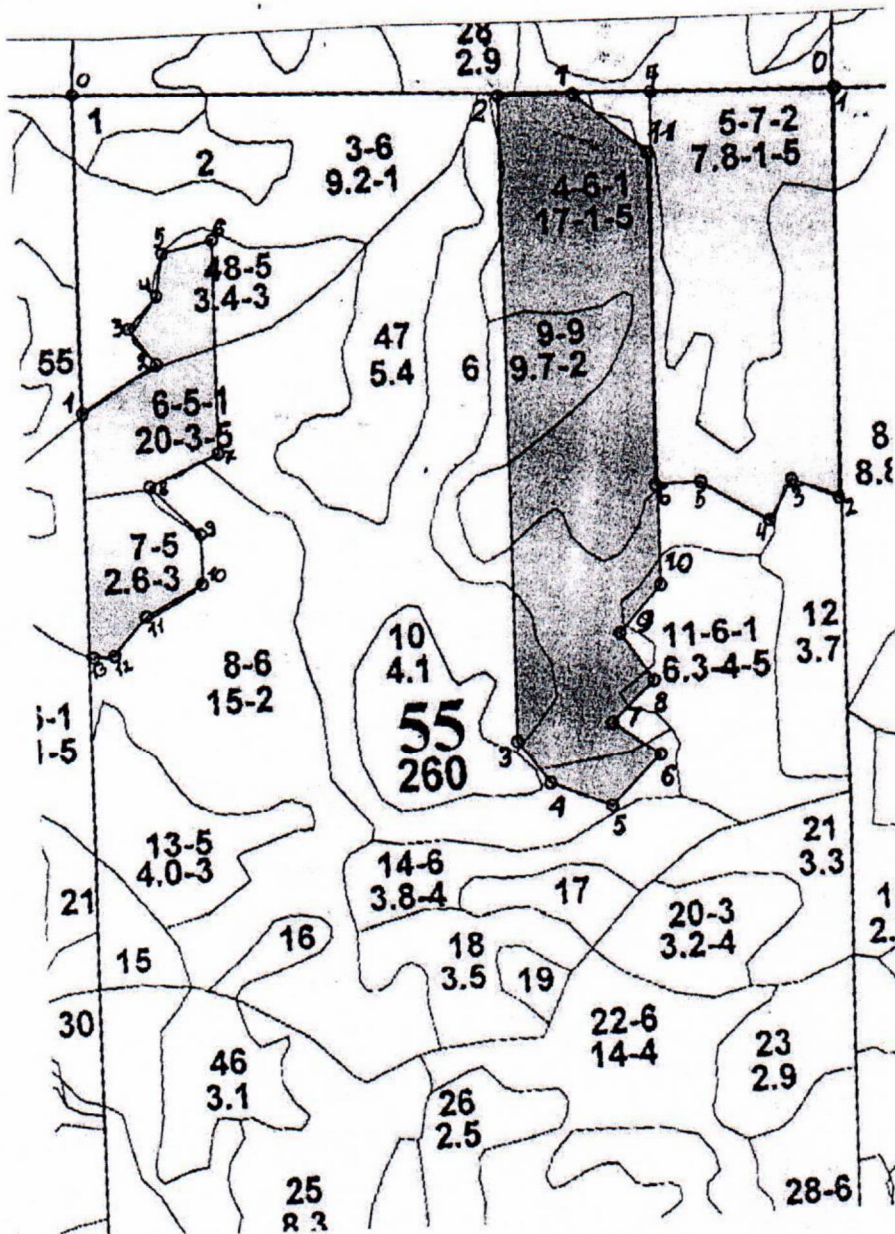
Площадь участка: 14,9га

1. Категория лесокультурной площади: (спр 2020г. состояние очистки от порубочных остатков поведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га 550 шт., гарь ___ - _____ г.; редица, пустошь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: слабовсхолмленные или почти ровные хорошо дренированные равнины, подзолистые и сулинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: 4-КСВ2;9-КСС2;6-ДЛВ4
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота: подрост отсутствует
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 (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия весна 2020г. трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, трактором ТДТ -55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки 15-20 см
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление (С-Ю) прямолинейные через 3,5-4,0 м шириной до 1,2 м
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами посадочным инструментом меч Колесова в пласт борозды
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3000 шт.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5 м в рядах: 1,4
15. Схема смешения пород С*С*С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс. шт и на всю площадь по породам сосна -44700 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: стандартные сеянцы сосны

Чертеж
лесные культуры 2021 г

кв. 55, выд. 4, пл. 9,3 га, выд. 9, пл. 5,0 га, выд. 6, пл. 0,6 га
Общая площадь 14,9 га

Масштаб 1:10 000



Экспликация:

№№ точек	Азимут линий	Длина, м
выд. 4, 9, 6, пл. 14,9 га		
0-1	261	349
1-2	261	102
2-3	171	884
3-4	134	72
4-5	103	90
5-6	36	96
6-7	296	78
7-8	37	80
8-9	317	79
9-10	32	87
10-11	351	591
11-1	301	128

порядковый номер характерной точки	геодезические данные	
	x	y
привязка		
0	435468,367	3296984,267
лесосека		
1	435409,372	3296639,401
2	435392,136	3296538,607
3	434520,087	3296688,223
4	434470,686	3296740,786
5	434451,532	3296828,975
6	434529,971	3296884,575
7	434563,304	3296813,848
8	434627,853	3296861,317
9	434684,993	326806,565
10	434759,413	3296851,86
11	435342,419	3296751,806

обыкновенной 2 –х лет d стволика у корневой шейки не менее 2-х мм, h стволика не менее 12 см.

18. Способ подготовки семян к посеву: не проектируется

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:

1-й уход (2022 год) –дополнение по необходимости, уничтожение травянистой растительности

2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

3-й уход (2025 год) –вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3 м

4-й уход (2027 год) – вырубка поросли лиственных пород в рядах и междурядьях, шир.3м

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос:

не проектируется

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных пород, средняя высота): возраст 8 лет, кол-во деревьев не менее 2,0. шт/га, высота не менее-0,9 м

Составил: инженер Карпова Н.Г.

(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 25 » 08 2020₂

лесничий Сяпина С.Ю.

(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 25 » 08 2020₂

Проверил: инженер Скворцова В.

(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 25 » 08 2020₂

Согласовано с внесением следующих замечаний п.21: возданные мин. противопожарной полосы по периметру участка

Главный лесничий: Захаров Н.Ю.

(Ф.И.О.) (подпись)

« 25 » 08 2020₂