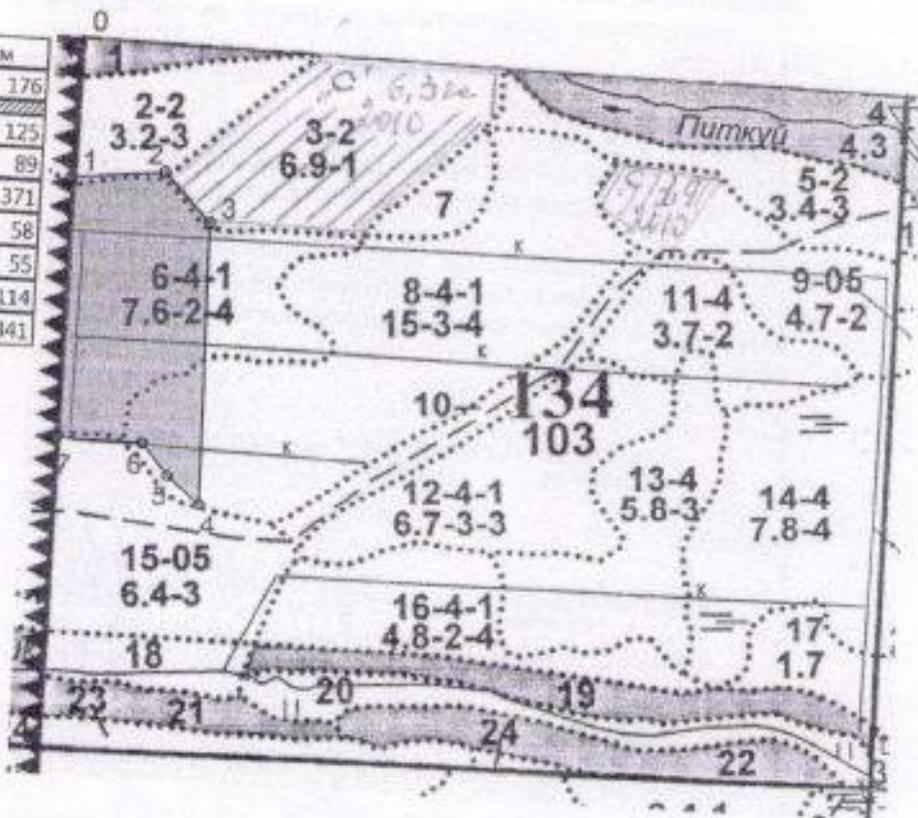


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.**

Лесничество Волховское Участковое лесничество Кондежское
 № квартала 134 № выдела 6,8
 Главная порода сосна
 Вид культур сплошные
(сплошные, частичные, подпоговые, реконструкции)
 Арендатор лесного участка ООО «Интерлес Паша», №2-2008-12-146-3, ЛД №1-2020
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)
 Площадь участка, 6,8 га
 План участка, масштаб 1:10 000

| №№ | Азимуты | Длина, м |
|-----|---------|----------|
| 0-1 | 169°30' | 176 |
| 1-2 | 73°30' | 125 |
| 2-3 | 124°00' | 89 |
| 3-4 | 168°30' | 371 |
| 4-5 | 299°00' | 58 |
| 5-6 | 309°00' | 55 |
| 6-7 | 260°00' | 114 |
| 7-1 | 349°30' | 341 |



1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2020 г.**; состояние очистки: **очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней шт.:570 шт./га**
2. Рельеф: **равнинный**; почвы: **модергумусные**; механический состав: **A1**; степень влажности: **с хорошим дренажем, влажные.**
3. Напочвенный покров: **кислица, майник.**
4. Тип леса: **сосняк кисличный**; тип лесорастительных условий: **C2**
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га: **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 : **2 квартал 2020 года, частичная, ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70**
10. Способы и время обработки почвы: **механизированная, нарезка неглубоких (до 15 см) борозд, лето 2020 года**
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: **борозды шириной 0,7 м через 5-6 м прямолинейные с юга на север.**
12. Метод и способ создания культур: **посадка сеянцами, ручной, под меч «Колесова»**
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,2 тыс. шт.**
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами: **5 - 6 м, в рядах 0,5-0,6 м частично в пласт и дно борозды**
15. Схема смешения пород: **C*C*C**
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: **3,2 тыс.шт. и на всю площадь по породам: сосна 21,8 тыс.шт**
17. Характеристика посадочного (посевного) материала: **сеянцы сосны; возраст: 2-3 года, стандартные сеянцы сосны обыкновенной с открытой корневой системой (**
18. Способ подготовки семян к посеву: **отсутствует**
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **ручная оправка растений от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом - однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях - двукратно; дополнение лесных культур лесных культур - однократно (в случае приживаемости менее 85,0% от проектируемой).**
20. виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности-однократно**
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: **мин. полоса по периметру делянки**
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: **2027 год**
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): **8 лет, не менее 2,0 т.шт./га, высота- 0,9 м.**

Составил: мастер леса Ситников С. А « » 2020 года
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: лесничий Кондежского л-ва Мадиновский С. А « » 2020 года
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
инженер по л/в 1 категории Кузнецова О. В. « » 2020 года
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Иванов Р. С. « » 2020 года
(Ф.И.О.) (подпись)