

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

Лесничество Волховское Участковое лесничество Рыбежское

№ квартала 25 № выдела 1;9;10

Главная порода сосна

Вид культур сплошные

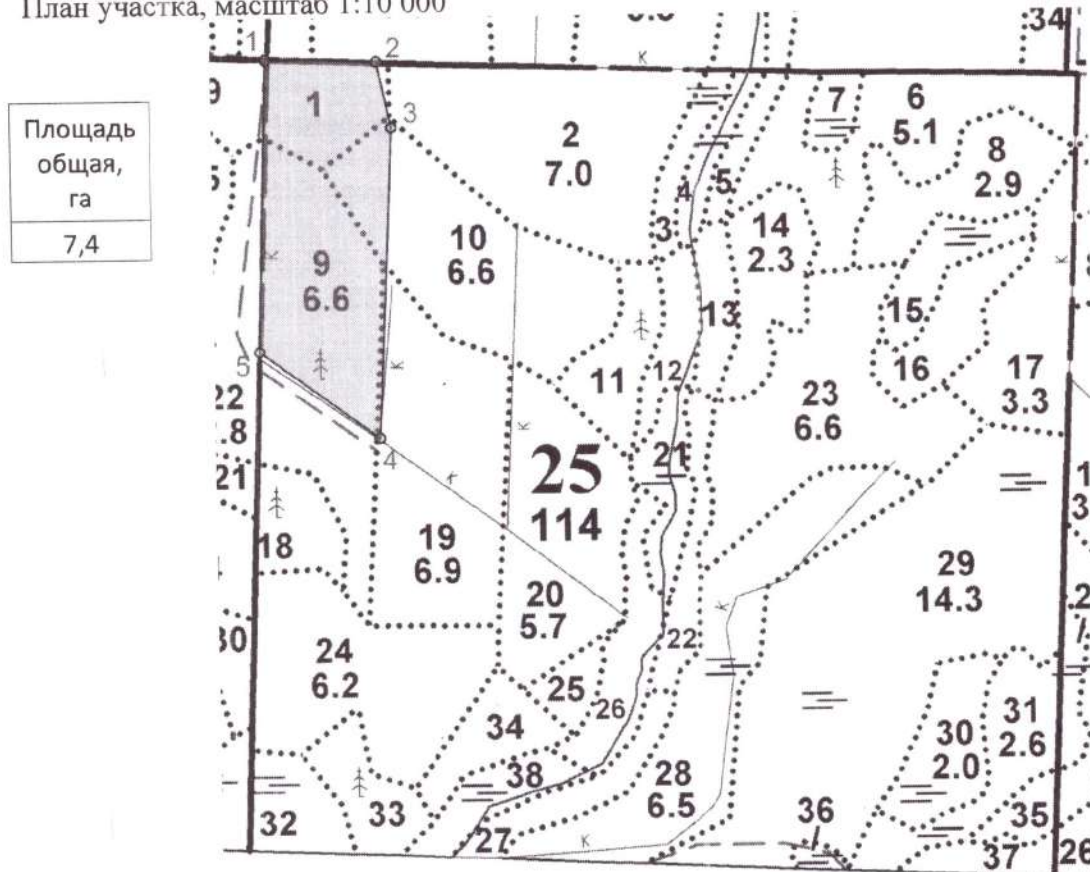
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Интерлес Паша», №2-2008-12-146-3,

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

Площадь участка 7,4 га

План участка, масштаб 1:10 000



Площадь общая, га
7,4

Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий		Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Основной полигон	7.4	1	487825.152	2380326.492	1 - 2	79°30'	149
		2	487826.602	2380475.894	2 - 3	156°00'	90
		3	487739.202	2380497.806	3 - 4	171°00'	416
		4	487323.011	2380491.186	4 - 5	294°00'	198
		5	487434.160	2380326.787	5 - 1	350°00'	390

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2021 г.**; состояние очистки: очистка от порубочных остатков проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней шт.: 650 шт./га

2. Рельеф: **равнинный**; почвы: **грубогумусные**; механический состав: **A₁**; степень влажности: с нормальным дренажем, влажные.

3. Напочвенный покров: **черника, вейник.**

4. Тип леса: **сосняк черничный влажный осушенный**; тип лесорастительных условий: **B2**

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 2022 года, частичная, ТДТ-55 в сцепке с ПКЛ-70**

10. Способы и время обработки почвы: **механизованная, нарезка неглубоких (до 15 см) борозд, весна 2022 года**

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: **борозды шириной 0.7 м через 5-6 м прямолинейные с севера на юг.**

12. Метод и способ создания культур: **посадка сеянцами, ручной, под меч «Колесова»**

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт.: **3,0 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: **С*С*С**

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га: **3,0 тыс.шт. и на всю площадь по породам: сосна 22,2 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: **не требуется**

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь: **2031 год**

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): **10 лет, не менее 2,0 т.шт./га, высота- 1,0 м, согласно приложения 3 к правилам лесовосстановления, утвержденных приказом МПР от 04.12.2020г.№1014**

Составил:

мастер леса
(должность)

Ситников С. А
(Ф.И.О.)

Ситников «20» 01
(подпись)

2022 года

Проверил:

лесничий Рыбежского л-ва
(должность)

Бондарев Р. С.
(Ф.И.О.)

Бондарев «20» 01
(подпись)

2022 года

инженер по л/в I категории
(должность)

Кузнецова О. В.
(Ф.И.О.)

Кузнецова «20» 01
(подпись)

2022 года

Учено с внесением следующих замечаний п.17-паспорт на посад, м-л после посадки
л/к

Главный лесничий : Бырко И. В.
(Ф.И.О.)

Бырко «20» 01
(подпись)

2022 года