

а/с/л/у.

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

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Явосемское

№ квартала 9 № выдела 7 пл. 4,9 га; 9 пл. 6,6 га; 22 пл. 3,1 га; 29 пл. 0,4 га.

Главная порода ЕЛЬ

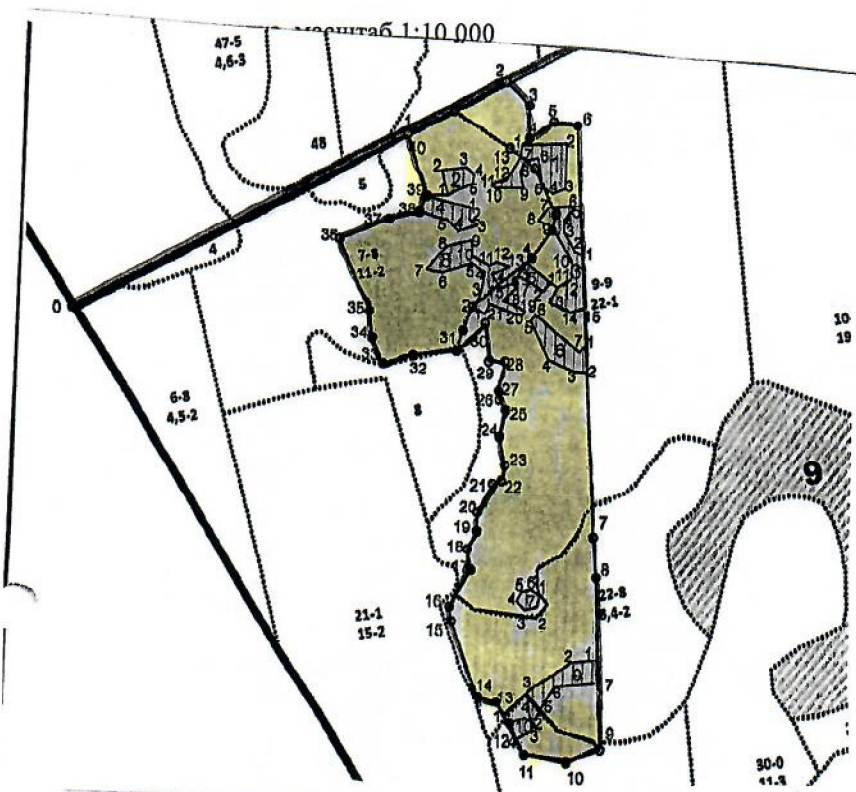
Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Русский Лес» договор аренды №2-2008-12-116-3 от 16.12.2008г. декларация № 2-2019 от 11.06.2019 г.

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

Площадь участка: 15 га



Номер лесосек	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление азимуты	Длина линий, м
Лесосека				
1	15,0	1-2	60°0'	152
		2-3	132°30'	43,2
		3-4	178°30'	46,7
		4-5	52°30'	41,1
		5-6	98°0'	32,5
		6-7	176°0'	568,5
		7-8	173°30'	56
		8-9	177°0'	238,4
		9-10	247°30'	49,2
		10-11	277°30'	58
		11-12	332°30'	45,5
		12-13	327°0'	34,2
		13-14	284°30'	27
		14-15	340°0'	113,7
		15-16	351°0'	19,8
		16-17	28°30'	57,3
		17-18	348°0'	29,1
		18-19	24°30'	28,2
		19-20	0°30'	25,4
		20-21	27°0'	44
		21-22	64°0'	12,7
		22-23	11°0'	21,7
		23-24	348°0'	40,3
		24-25	11°30'	36
		25-26	326°0'	16,3
		26-27	355°30'	11,9
		27-28	10°0'	42,8
		28-29	266°30'	22,7
		29-30	353°0'	54
		30-31	222°30'	55,1
		31-32	261°30'	58,8
		32-33	252°0'	42,4
		33-34	337°0'	38,9
		34-35	352°0'	37,4
		35-36	336°0'	108,4
		36-37	64°30'	73,5
		37-38	73°0'	41,8
		38-39	20°30'	24,1
		39-1	341°30'	87,2

Общая площадь, га		Площадь
17,2		15,0
Экспликация объекта		
Номера точек	Направление азимуты	Длина
Привязка		
0-1	60°0'	523,9

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки удовлетворительно, кол-во пней (валунов) на 1 га 300 шт., гарь, редины, пустырь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: дренированные равнины с несколько ослабленным стоком, подзолистые; хорошо дренированные равнины, подзолистые, дренированные равнины, грубогумусные.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, брусника; кислица, майник.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.7 КС-С2, в.9 КС – С2, в.22 КС-С2, в.29 ЧС-В2.
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота м, 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, площадью расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка(в %) : не проектируется.
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия лето 2019 г.
Трактор ТДТ – 55 с клином ТК – 1,2
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), механизированная, бороздами, трактором ТДТ – 55 с клином ТК – 1,2 глубина обработки 15 – 20 см.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление:
Прямолинейные с 3 - В с плавными искривлениями
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами под меч Колесова в пласт борозды
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3500 шт./га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5- 4,0 м
в рядах: 0,8 м.
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,5 тыс.шт.
и на всю площадь по породам Ель – 52 500 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы Ели обыкновенной 3 –х лет, класс качества семян, их происхождение, нормального происхождения:
паспорт № / / от 2020 г.
18. Способ подготовки семян к посеву : не проектируется.
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2021 г. – уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости;
2022 г. – уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2025 г. – уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности;
2027 г. – уничтожение или предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: создание мин. полос по периметру участка шириной до 1,4 м и уход за ними.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2028 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : Возраст – Ель 9 лет, количество деревьев не менее 2,0 тыс.шт/га, высота 0,7 м.

Составил: инженер л/х
(должность) (Ф.И.О.)

Соколова Т.Г.

(подпись)

«27» сентября 2019 г.

Проверил: Лесничий
(должность) (Ф.И.О.)

Дорофеев О. В.

(подпись)

«27» 09 2019

Проверил: инженер по л/в
(должность) (Ф.И.О.)

Амосова Д.А.

(подпись)

«27» 09 2019

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий:

Захаров Н.Ю. «27» 09 2019 г.