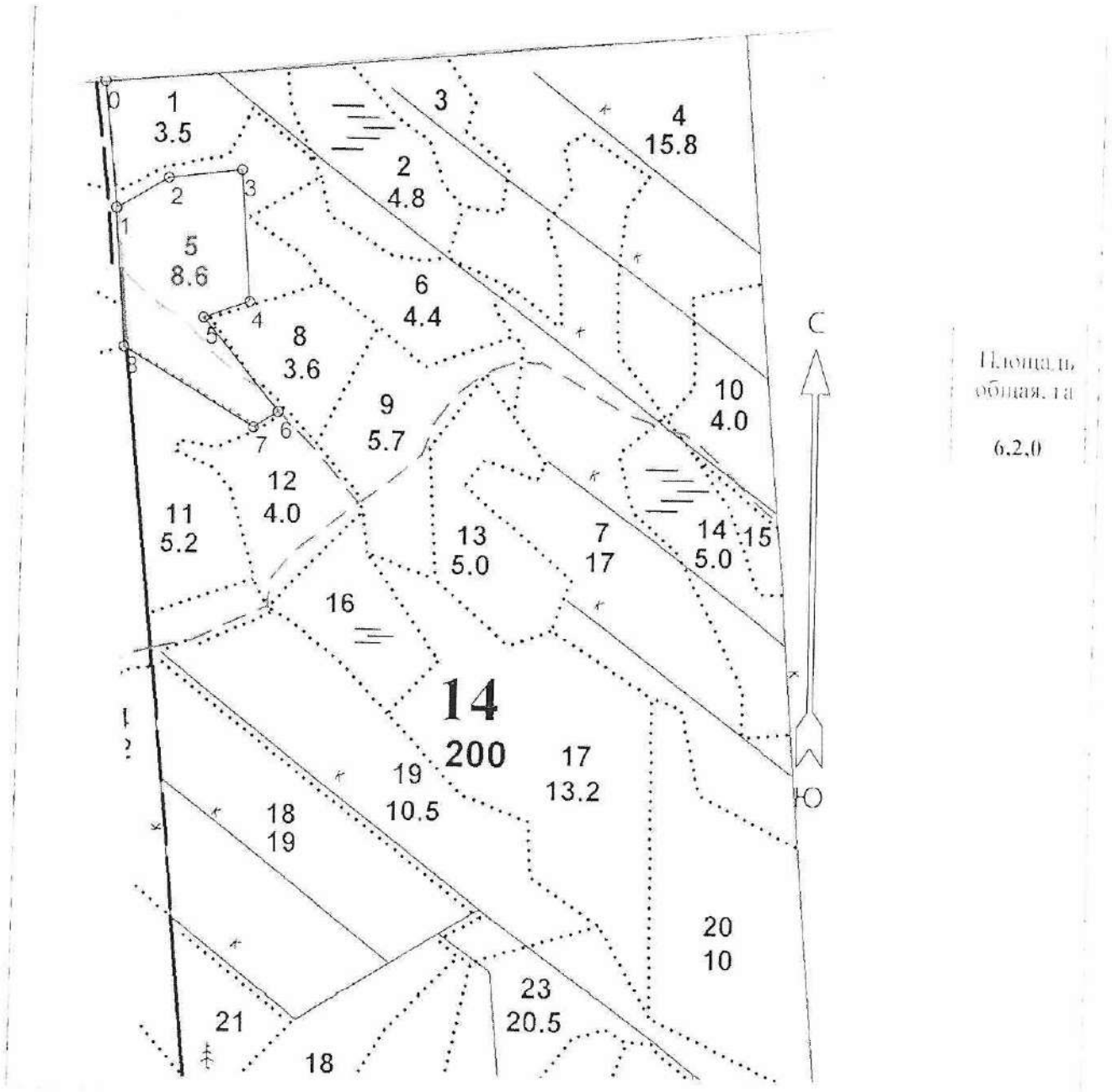


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

Главная порода Сосна (ЗКС)
 Вид культур сплошные
 (сплошные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО «Альфа» дог.аренды №25-3-2013-10 от 16.12.2013г.
 л/д № 1-2020 от 28.07.2020г.
 (наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
 Площадь участка 6,2га

План участка

Лесничество (лесопарк) Лужское лесничество
 Участковое лесничество Сибирское
 Урочище (при наличии)
 Номер(а) лесного квартала 14
 Номер(а) лесотаксационного выдела 5
 Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	317481.335	2148114.440	174°00'	195.0		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
земли лесного фонда	16,6	1	320005.192	2149324.954	59°00'	95.0
		2	320052.010	2149407.850	83°00'	117.0
		3	320063.238	2149524.616	176°00'	208.0
		4	319855.273	2149533.745	250°00'	77.0
		5	319830.817	2149460.533	140°00'	187.0
		6	319684.361	2149577.280	238°00'	46.0
		7	319660.993	2149537.541	300°00'	239.0
		8	319785.961	2149333.191	356°00'	219.0

* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPS map 62 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 зона 2 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки: удовлетворительное, проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, кол-во пней (валунов) на 1 га 470 шт., гарь _____ г.; редина, пустошь, прогалина и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности рельеф равнинный, почвы торфянистые и торфянисто-перегнойные, подзолисто-глеевые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кукушкин лен, сфагнум,
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧВ А3,
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, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется.
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия не проектируется.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, осень 2021г., бороздами, глубина обработки 15-20 см. трактором ТДТ-55 с плугом ПЖЛ-70.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды через 3,5-4,0 м., шириной 0,7 м., направление: параллельно волокам.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка сеянцами сосны вручную под меч Колесова.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 2,0 тыс.шт/га.
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м, в рядах 1,2-1,4м.
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 12,4 тыс.шт.

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы сосны (ЗКС) _____ лет. Паспорт на посадочный материал № _____ от выдан _____ классе качества семян, их происхождение, лесосеменной район ,

18. Способ подготовки семян к посеву -

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности механическим способом 2022г.-1 раз, 2023г.-1 раз, 2024г.-1 раз. Дополнение л/к при необходимости после инвентаризации.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности -2032г.


21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание противопожарной минерализованной полосы по периметру участка

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2032год.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) :10 лет, 2,0 тыс./га, 1,0м.


Составил (арендатор):

Зам. ген. директора ООО «Альфа» Александров Д.А



« 30 » 03 22 г.

Проверил:

Лесничий Сяберского участкового лесничества Петрук Н.М.

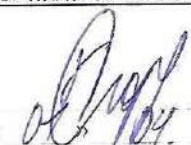

« 30 » 03 22 г.

Гл. специалист по лесовосстановлению Лужского лесничества Баранова Н. А.


« 30 » 03 22 г.

Учено с внесением следующих замечаний: по факту создания л/к представить паспорт на посадочный материал и внести уточнение в п.17.

Главный лесничий Лужского лесничества Егоров И.С.


« 04 » 04 2022 г.