

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	326868.160	2154718.934	351°00'		126	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	2,6	1	326993.158	2154702.266	283°00'	28.5
		2	327000.262	2154674.593	312°00'	120.5
		3	327083.158	2154586.847	299°00'	66
		4	327116.608	2154529.790	65°00'	59
		5	327140.223	2154583.999	0°00'	33.5
		6	327173.739	2154584.831	329°00'	82
		7	327245.112	2154544.253	340°00'	100
		8	327339.977	2154512.312	50°00'	38
		9	327363.690	2154542.092	157°00'	58
		10	327309.711	2154563.476	141°00'	190
		11	327159.009	2154679.640	171°30'	167

* - Геодезические координаты получены при помощи навигатора GARMIN 62 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) и пересчитаны 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 2019 г. состояние очистки: удовлетворительное., кол-во пней (валунов) на 1 га до 500 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: рельеф равнинный, влажно-мулевые, суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): таволга, дудник, сныть, купальница,
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ТТ, С4 ельник травяно-таволжный,
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, создание микроповышений, площадь одной площадки 3 м2, Экскаватор VOLVO с ковшом, весна 2021г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: площадки размером 2x1,5м, среднее расстояние между центрами площадок 3,5 м. Вдоль волоков, равномерно на пасаках. Количество площадок 350-340 шт./га.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка сеянцами, ручная, 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 площадками 3,5 м шаг посадки 0,7-0,8 м, 6 шт. на площадке.
15. Схема смешения пород: Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 2000 шт/га и на всю площадь по породам Е-5,2 тыс. шт. ,

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст семян, саженцев
сеянцы ели 2-х лет с ЗКС _____, класс качества семян, их
происхождение, лесосеменной район _____

18. Способ подготовки семян к посеву _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: подавление, скашивание травянистой и
древесно-кустарниковой растительности механическим способом, 2021г-1 раз, 2022г.-1 раз,
2023 г.-1 раз., дополнение лесных культур-по мере необходимости.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение, нежелательной
древесно-кустарниковой растительности механическим способом, по мере необходимости.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: опушка лиственных пород

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

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению
завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота):
11 лет, кол-во не менее 2,0 тыс. шт/га., средняя высота не менее - 0,7 м.

Составил: Зам. ген. директора ООО «Альфа» Александров Д.А. _____ « 1 » 06. 21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: лесничий Луговского уч. л-ва Патрунин С.А. _____ « 2 » 06. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Лужского л-ва Баранова Н.А. _____ « 3 » 06. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний: По факту создания л/к представить в л-во на
посадочный материал и внести уточнения в п.17
Главный лесничий Лужского лесничества Егоров И.С. _____ « 04 » 06.2021.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)