

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода ЕЛЬ

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Альфа», договор аренды № 2-2008-12-113-3 от 15.12.2008 г

Лесная декларация № 1-2018 от 18.01.2018 г

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

Площадь участка 2,4 га

План участка

Лесничество ЛУЖСКОЕ

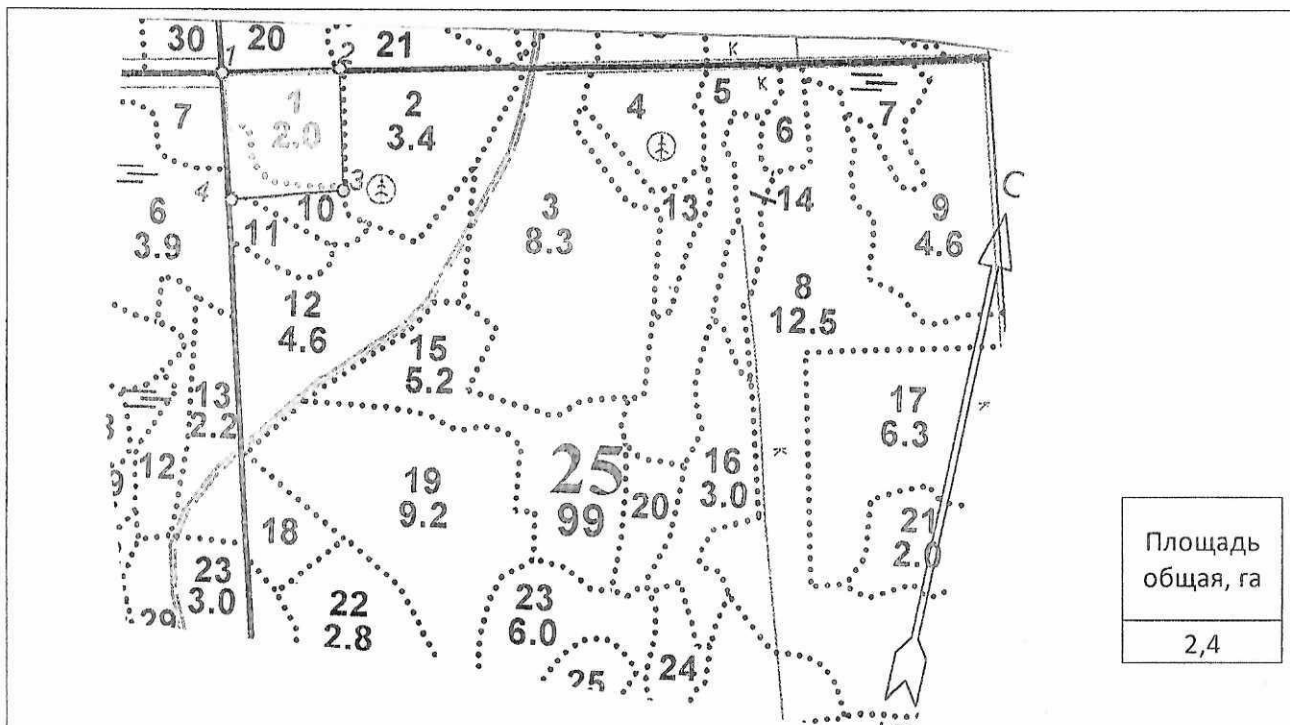
Участковое лесничество Чоловское

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 25

Номер(а) лесотаксационного выдела в.1-2,0 га, в.10-0,4 га

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
Объект							
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Земли Лесного фонда	2,4	1	333660.693	2222752.605	1-2	75	153
		2	333699.264	2222901.036	2-3	166	161
		3	333542.666	2222938.973	3-4	253	146
		4	333500.945	2222798.701	4-1	343	166

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin 64 ST, пересчитаны в системе координат МСК-47 зона 2.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2018 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 380 шт., гарь _____ г.; редина, пустошь, прогалина и т.д. ит.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности _____
равнинный, суглинистые, влажные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____
кислица, майник, вейник лесной, степень задернения - средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС/С2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), Ель-0,5 тыс.шт./га; размещение - неравномерное, средняя высота – 3,0 м.
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 _____
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия нет
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия частичная, механизированная, бороздами, весна 2021 года, глубина обработки почвы до 20 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ – 70.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____
борозды шириной 0,7 м через 4,5 – 5,0 м прямолинейные вдоль волоков
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами, ручной, под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0 т. шт / га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5 – 5 м, в рядах 0,65– 0,7 м.
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 т. шт./га. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 7,2 т. шт. / га Ель.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой, паспорт на посадочный материал № _____ от _____.
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2021 год – уход 1 раз, 2022 год – 1 раз, 2023 – 1 раз, уничтожение травянистой и древесной растительности.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: _____
уничтожение древесной растительности 2 раза.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос _____
опушка лиственных пород
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2030 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) _____
9 лет ; 1,7 т. шт./ га; 0,7 м

Составил : зам.генерального директора Александров Д. А. _____ « 18.03 » 21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Шушлин А. С. _____ « 19 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Баранова И.А. _____ « 19 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний по факту создания лесных культур предоставить в Лужское лесничество паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п. 17 проекта

Главный лесничий : Зяров И.С. _____ « 22 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)