

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

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпоголовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «АЛЬФА», договор аренды №26-3-2013-10 от 16.12.2013

Лесная декларация № 7-2022 от 21.04.2022 г.
(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка, 2,5 га

План участка

Лесничество Лужское

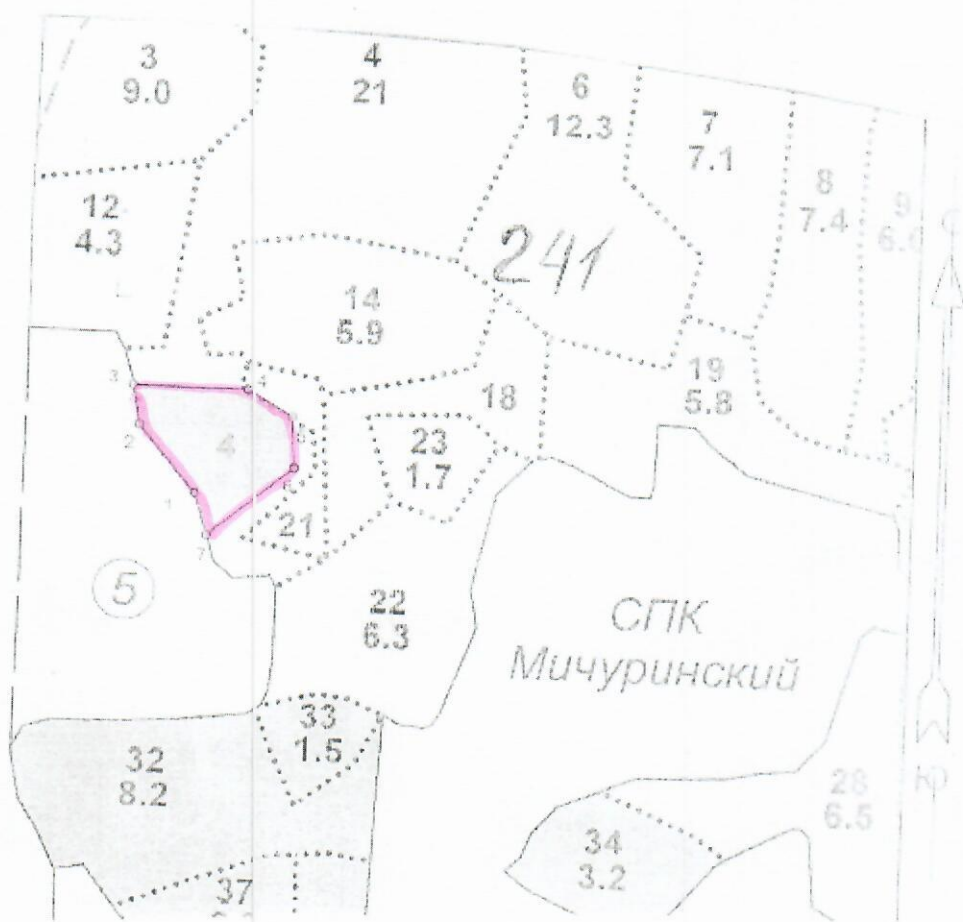
Участковое лесничество Жельцевское

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 241

Номер(а) лесотаксационного выдела 4

Масштаб 1:10 000



Площадь
общая, га
2.5

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	2,5	1	58.73490	30.06518	1 - 2	319°30'	114,0
		2	58.73568	30.06390	2 - 3	350°00'	53,8
		3	58.73616	30.06374	3 - 4	90°00'	148,0
		4	58.73616	30.06630	4 - 5	120°00'	68,0
		5	58.73585	30.06732	5 - 6	176°00'	68,0
		6	58.73524	30.06740	6 - 7	230°00'	145,7
		7	58.73440	30.06547	7 - 1	343°00'	58,0

Восточное экв – II гр

Геодезические координаты получены при помощи Garmin 64 ST.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2022 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 415 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) _____
черника, майник, вейник лесной, степень задернения - средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС/В2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м – нет
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, осень 2022 года, глубина обработки почвы до 20 см, трактор ТДТ -55 с плугом ПЛ – МЛ-001
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____
борозды шириной 0,7 м через 4,5 – 5,0 м прямолнейные 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. 2,0 т. шт / га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5 – 5 м, в рядах 1,0 – 1,1 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 т. шт./га. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 5,0 т. шт. Ель.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район стандартные сеянцы ели европейской с закрытой корневой системой, паспорт на посадочный материал № от _____
18. Способ подготовки семян к посеву _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2023 год – уход 1 раз, 2024 год – 1 раз, 2025 – 1 раз, уничтожение травянистой и древесной растительности; дополнение по мере необходимости в течение года после проведения инвентаризации
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: _____
уничтожение древесной растительности 2026-1 раз, 2027 – 1 раз
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос - 1,4 м
создание минерализованной полосы по периметру
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2032 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) _____
10 лет : 2,0 т. шт./ га; 0,7 м

Составил (арендатор): инженер л/х Валуева Э.Б. _____ « 3.08 » 22
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Савонов Н.Ф. _____ « 4 » 08.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Баранова Н.А. _____ « 4 » 08.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено 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 : Егоров И. С. _____ « 5 » 08.22
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)