

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(создание лесных культур)

на весну 2022 г.

Главная порода Ель (ОКС)

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Мегатех», договор аренды № 30-3-2013-10 от 16.12.2013

Лесная декларация № 1-2019 от 16.04.2019 г.

Площадь участка, 2.2 га

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

План участка

Лесничество Лужское

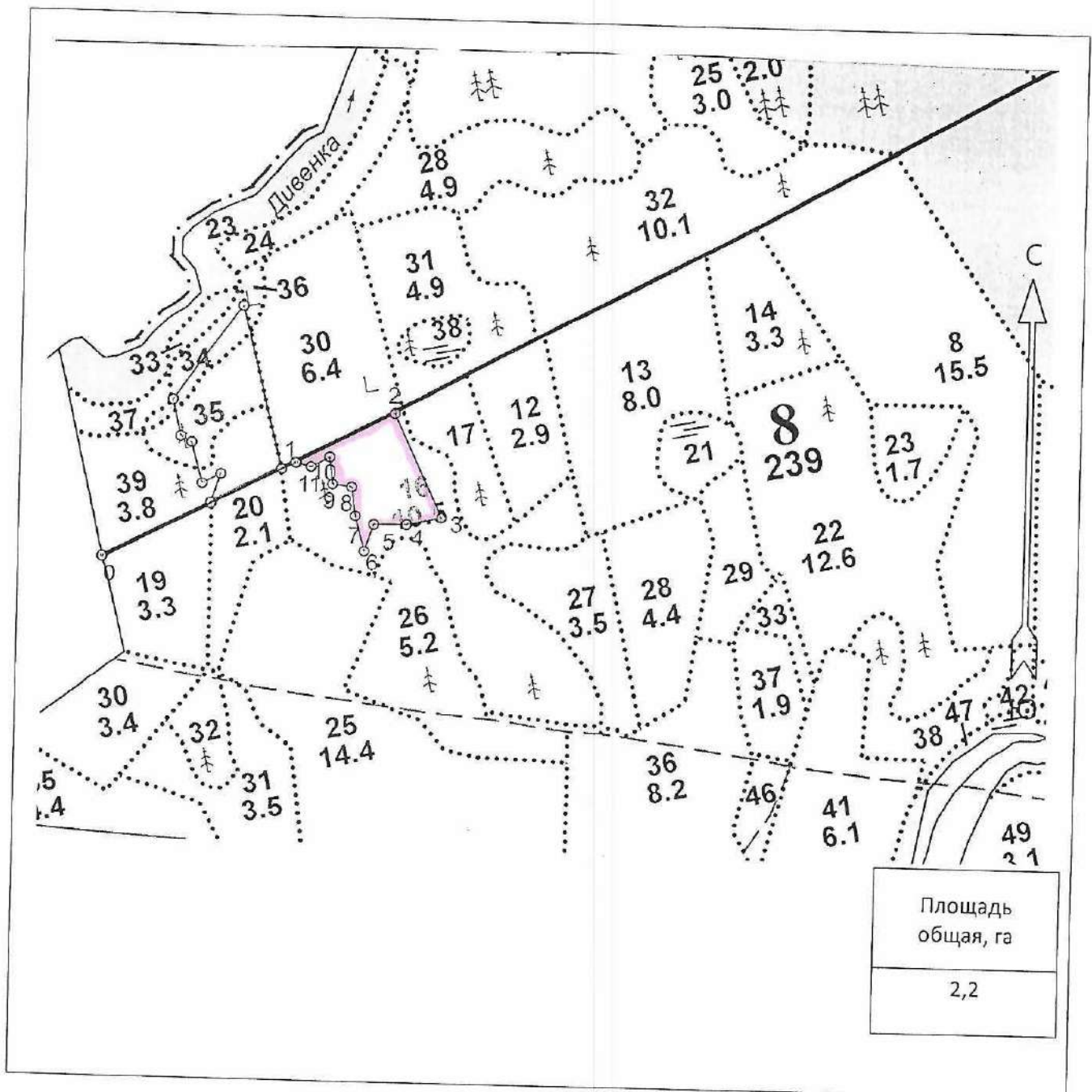
Участковое лесничество Жельцевское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 8

Номер(а) лесотаксационного выдела 16

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м			
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
0	358893.044	2189561.425	0-1	62	346		
лесосека							
Катег. земель	Площадь участка общая, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м	
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Земли лесного фонда	2,2	1	359050.722	2189870.233	1-2	62	179
		2	359132.305	2190029.982	2-3	155	187
		3	358961.466	2190106.521	3-4	258	58
		4	358950.297	2190049.463	4-5	269	53
		5	358950.211	2189996.330	5-6	198	47
		6	358905.713	2189981.064	6-7	345	60
		7	358963.952	2189966.415	7-8	352	47
		8	359010.628	2189960.595	8-9	277	31
		9	359014.896	2189929.813	9-10	353	45
		10	359059.676	2189925.023	10-11	241	34
		11	359043.654	2189894.955	11-1	284	24

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

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 480 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины и т.д. и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, грубогумусные, подзолистые
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 пасаждения _____
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, лето 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 0,6 - 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 6,6 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: 2022 год - уход 1 раз, 2023 год - 1 раз, 2024 - 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: 2025 г., 2026 г. уничтожение древесной растительности 2 раза
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос: создание мин. полосы протяженностью - 0,5 км, шириной 1,4 м западная часть делянки заболочена
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): мастер леса Мухин В.И. _____ « 24.02 » 22
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): _____ Савонов Н.Ф. _____ « 24.02 » 22
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): _____ Баранова Н.А. _____ « 25.02 » 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. _____ « 24.02.2022 »
 (Ф.И.О.) (подпись) (дата)