

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 №26-3-2013-10 от 16.12.2013

Лесная декларация № 1-2020 от 09.07.2020 г.

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

Площадь участка, 5,1 га

План участка

Лесничество Лужское

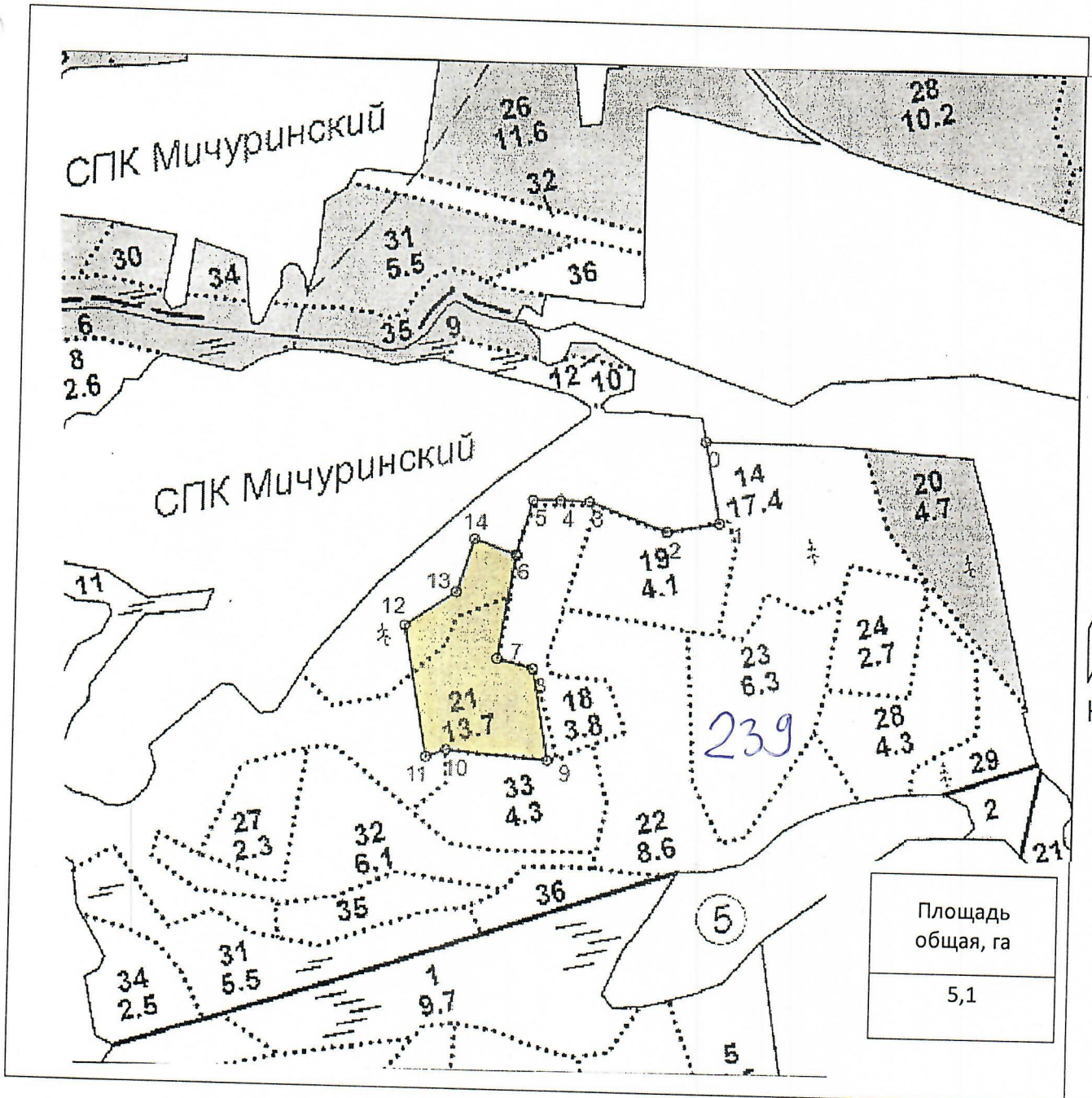
Участковое лесничество Жельцевское

Урочище (при наличии) _____

Номер(а) лесного квартала 239

Номер(а) лесотаксационного выдела 14-1,3 га, 21-3,8 га

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
0	304244,947	2200407,179	0-1	170°00'	134		
1	304110,918	2200403,117	1-2	260°00'	86		
2	304113,526	2200316,939	2-3	290°00'	134		
3	304184,062	2200202,687	3-4	272°00'	48		
4	304195,470	2200155,944	4-5	269°00'	45		
5	304203,861	2200111,621	5-6	197°00'	92		
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	5,1	6	304123,140	2200067,276	6-7	189°00'	174
		7	303960,308	2200005,505	7-8	105°00'	61
		8	303932,842	2200060,122	8-9	170°00'	150
		9	303782,810	2200055,561	9-10	275°00'	167
		10	303830,949	2199895,221	10-11	250°00'	35
		11	303825,920	2199860,494	11-12	350°00'	216
		12	304041,965	2199867,074	12-13	56°00'	100
		13	304079,867	2199959,856	13-14	18°00'	93
		14	304160,670	2200006,106	14-6	110°00'	74

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

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 410 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, 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 _____
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 10,2 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 закрытой 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 лесопокрытую площадь 2031 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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. Валуева « 26 » 03. 21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Савонин И.Ф. « 26 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Бабанова И.А. « 29 » 03. 21
(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 : Угрюмов И.С. « 29 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)