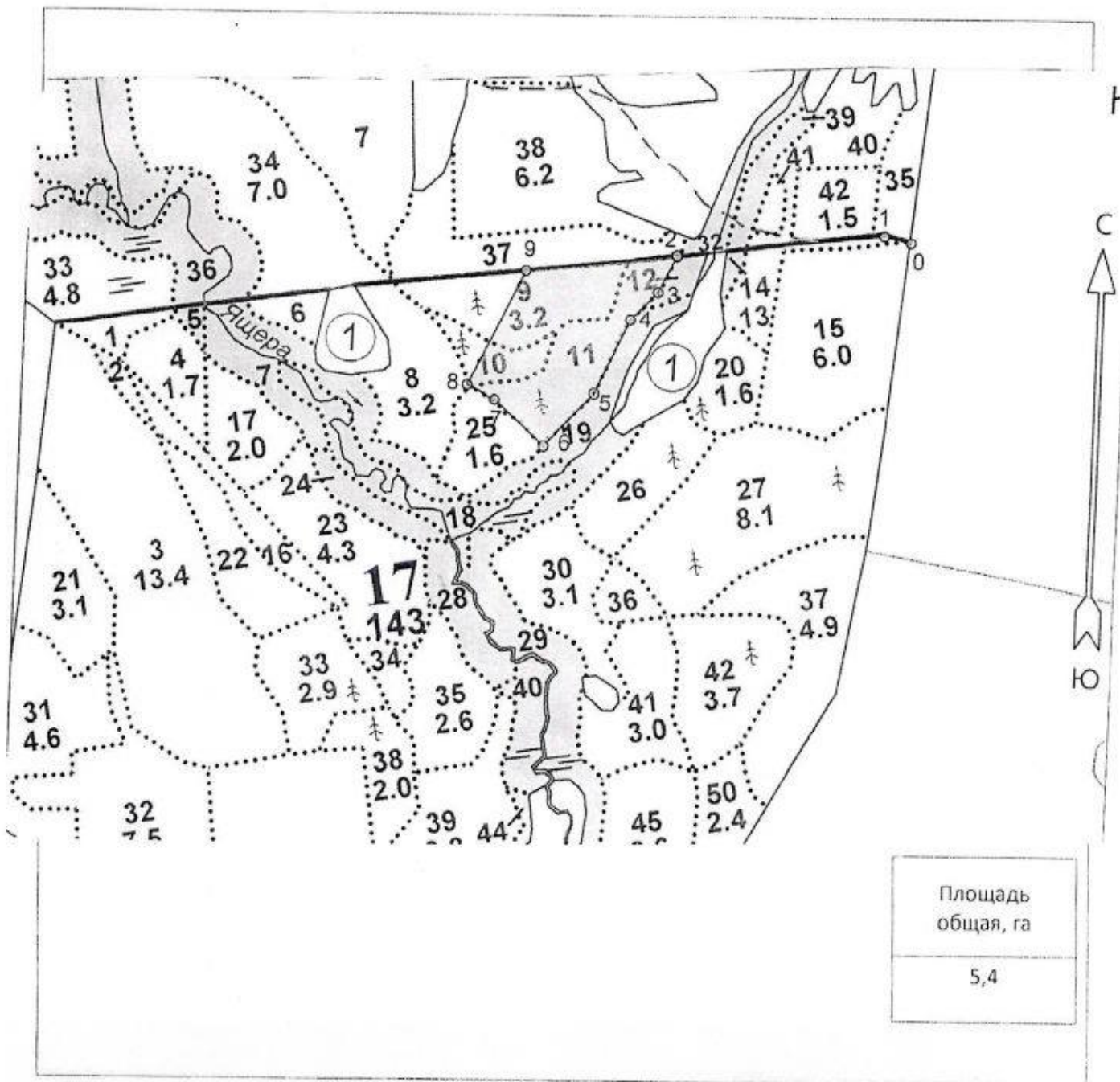


ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

Главная порода Ель
Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)
Арендатор лесного участка ООО «АЛЬФА», договор аренды №30-3-2013-10 от 16.12.2013
Лесная декларация № 1-2020 от 12.11.2020 г.
(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)
Площадь участка, 5.4 га
План участка
Лесничество Лужское
Участковое лесничество Жельцевское
Урочище (при наличии) _____
Помер(а) лесного квартала 17
Номер(а) лесотаксационного выдела 9, 10, 11
Масштаб 1:10 000



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
0	352945,924	2189280,952	0-1	282°00'	45.0		
1	352955,990	2189236,980	1-2	262°00'	336.0		
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	5,4	2	352914,540	2188902,701	2-3	206°00'	67.0
		3	352854,756	2188872,291	3-4	223°00'	64.0
		4	352808,624	2188827,785	4-5	204°00'	135.0
		5	352686,103	2188770,756	5-6	222°00'	120.0
		6	352598,166	2188688,824	6-7	311°00'	111.0
		7	352672,388	2188606,018	7-8	296°00'	50.0
		8	352695,048	2188561,322	8-9	25°00'	211.0
		9	352884,956	2188653,800	9-2	82°00'	249.0

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 шней (валунов) на 1 га 371 шт., гарь _____ г.; редица, пустырь, прогалина и т.д. ит.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности _____
равнинный, грубогумусные, подзолистые
3. Почвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____
кислица, 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 (механизованная, 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 0,7 - 0,6 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 16,2 т. шт. / га Ель.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, классе 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 год, 2022 год - 1 раз, 2023 - 1 раз, уничтожение травянистой и древесной растительности. Дополнение лесных культур по мере необходимости в течение года после инвентаризации.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: _____
уничтожение древесной растительности 2 раза
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание мин полосы протяженностью 0,8 км шириной 1,4 м, южная часть делянки заболочена.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031 год
23. Показатели оценки восстановления 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. П. _____ « 9 » 08.21
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Савонов Н. Ф. _____ « 10 » 08.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Баранова Н. А. _____ « 10 » 08.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

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

Главный лесничий: Егоров И. С. _____ « 15 » 08.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)