

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 №6-2019 от 30.05.2019 г.

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

Площадь участка 4,4 га

План участка

Лесничество Лужское

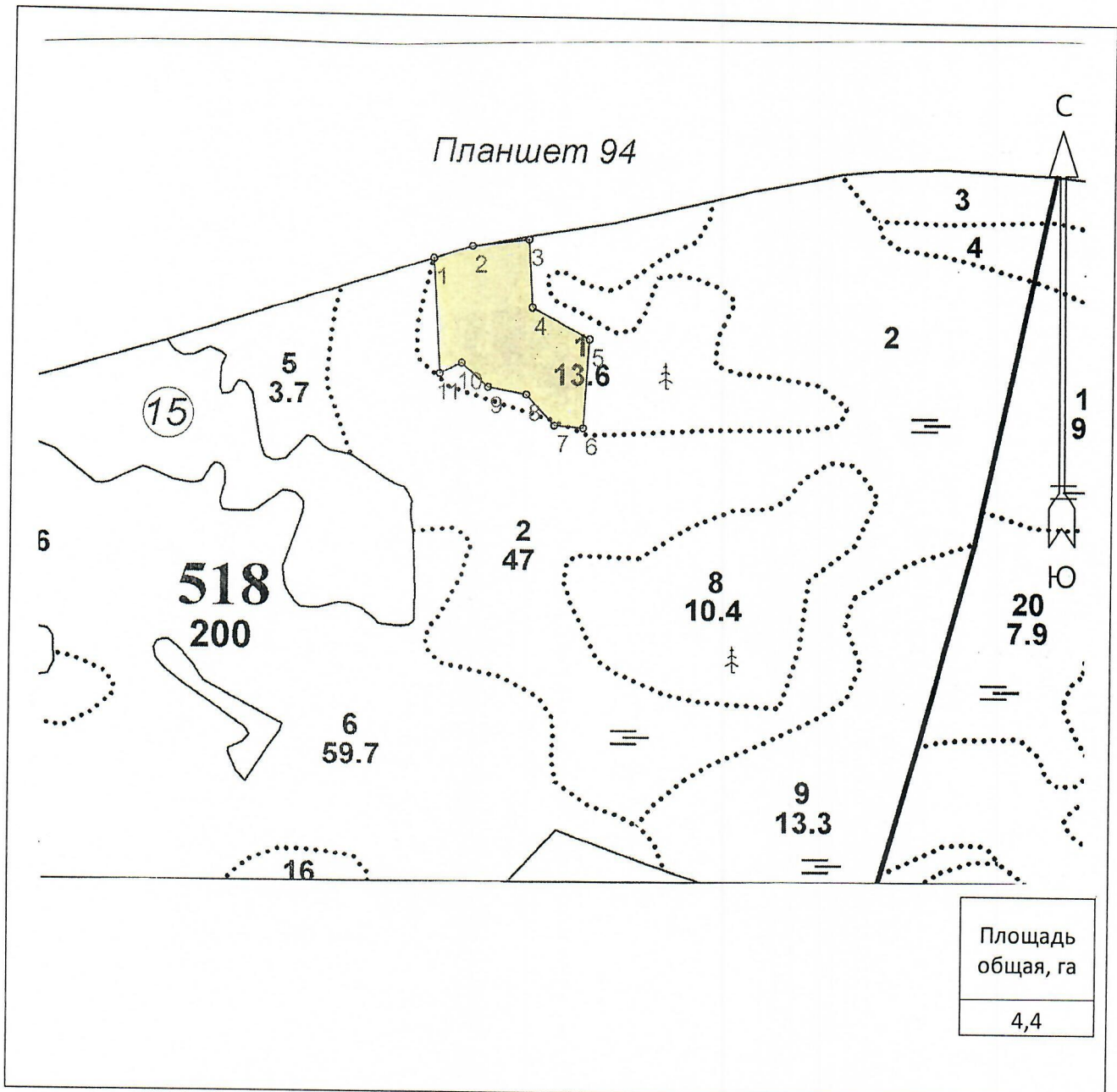
Участковое лесничество Жельцевское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 518

Номер(а) лесотаксационного выдела 1-4,4 га

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
-	-	-	-	-	-	-
лесосека						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	4,4	1	276388,894	2195008,351	1-2 62°00'	64
		2	276407,824	2195069,642	2-3 73°00'	89
		3	276417,432	2195158,341	3-4 167°00'	107
		4	276310,442	2195162,454	4-5 108°00'	102
		5	276261,264	2195252,059	5-6 174°00'	140
		6	276121,667	2195240,312	6-7 265°00'	46
		7	276126,322	2195194,431	7-8 308°00'	66
		8	276176,017	2195150,849	8-9 271°00'	61
		9	276188,506	2195090,987	9-10 302°00'	56
		10	276226,584	2195049,797	10-11 234°00'	38
		11	276210,398	2195015,326	11-1 347°00'	179

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

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2019 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 405 шт., гарь _____ г.; редины, пустошь, прогалины 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 _____
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. 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 8,8 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. _____ « 26 » 03. 21.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Савонин Н.Ф. _____ « 26 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Барабанова Н.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 : _____ « 29 » 03. 21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)