

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 № 7-2020 от 13.10.2020 г.

Площадь участка 13,4 га

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

План участка

Лесничество Лужское

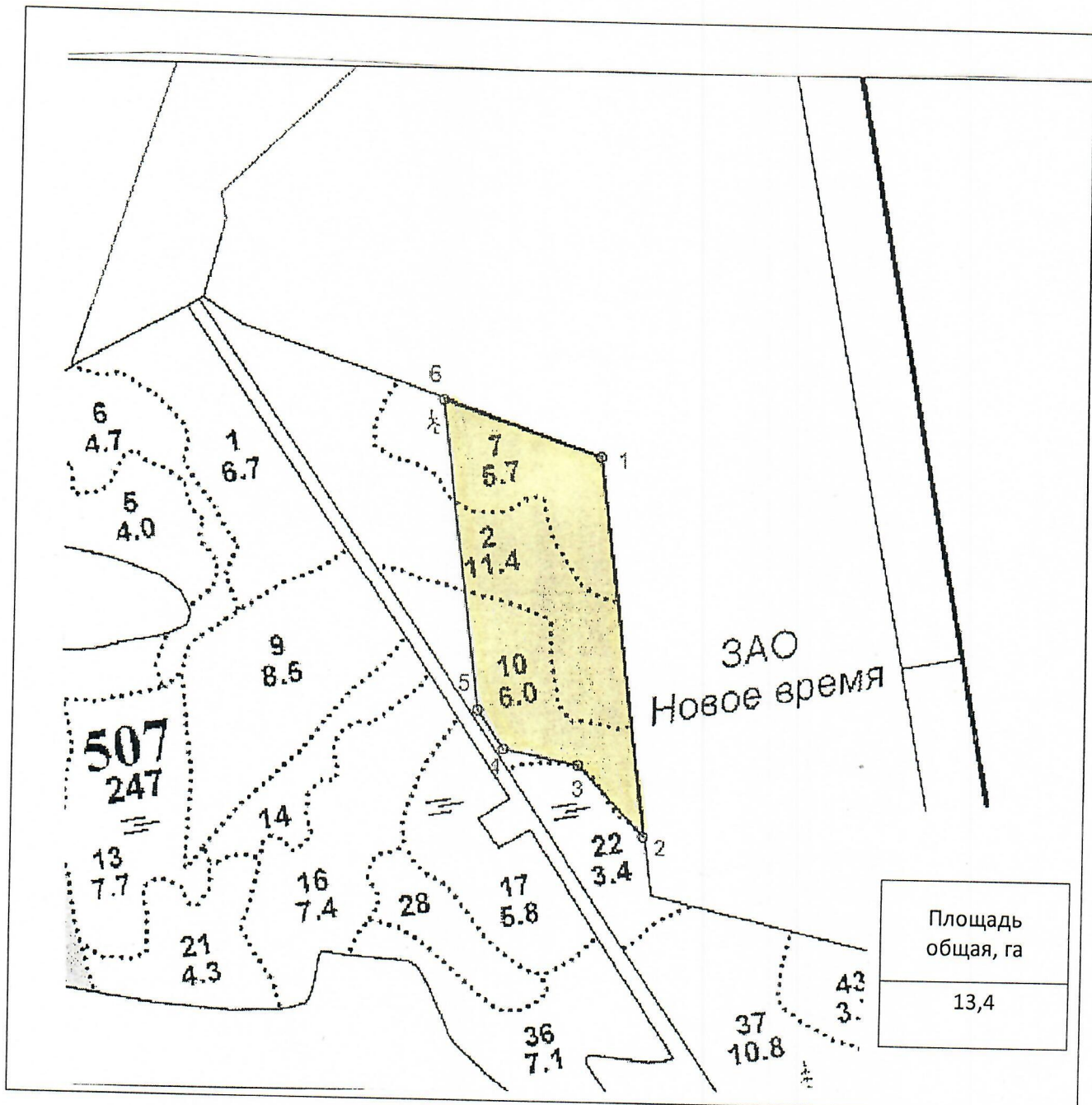
Участковое лесничество Жельцевское

Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_

Номер(а) лесного квартала 507

Номер(а) лесотаксационного выдела 2-4,9 га, 7-4,2 га, 10-4,3 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 общая, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м	
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Земли лесного фонда	13,4	1	283419,787	2197304,068	1-2	173°00'	614
		2	282807,058	2197258,764	2-3	317°00'	155
		3	282938,270	2197175,893	3-4	281°00'	124
		4	282984,306	2197060,441	4-5	326°00'	75
		5	283053,276	2197030,791	5-6	353°00'	501
		6	283553,510	2197063,876	6-1	109°00'	270

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 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, 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 26,8 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 лесопокрываемую 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): Савинов Ю.Ф. « 26 » 03. 21  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Баранова 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 : Григорьев И.С. « 29 » 03. 21  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)