

ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)

на весну, осень 2022 г.

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «АЛЬФА», договор аренды №12/3-2009-06 от 06.07.2009

Лесная декларация №10-2020 от 04.08.2020 г.

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

Площадь участка, 3,1 га

План участка

Лесничество Лужское

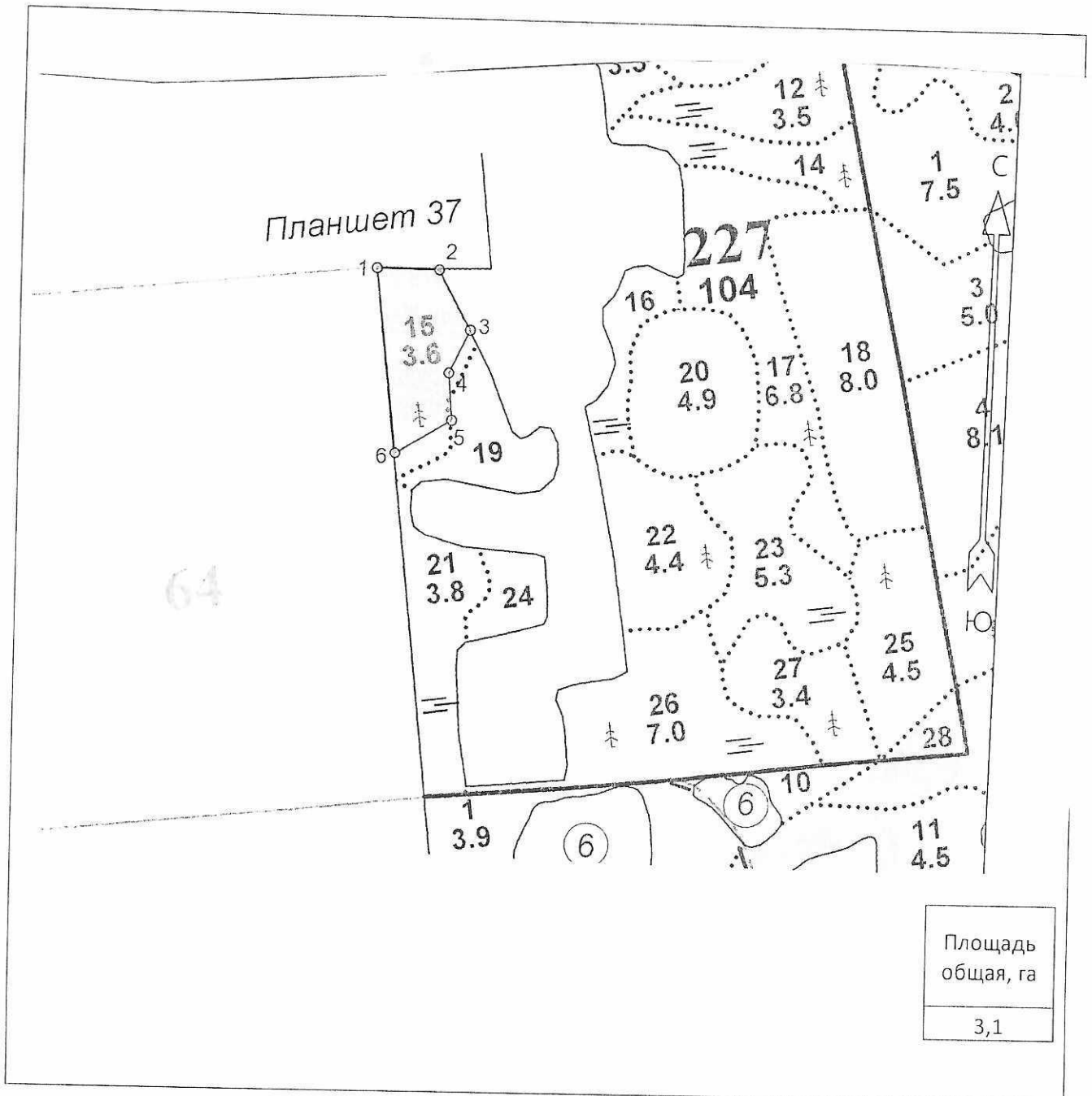
Участковое лесничество Березковское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 227

Номер(а) лесотаксационного выдела 15

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
-	-	-	-	-	-	-
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	3,1	1	314421.069	2223004.833	1-2 90°00'	108.00
		2	314420.311	2223113.086	2-3 153°00'	106.00
		3	314325.467	2223160.662	3-4 204°00'	78.00
		4	314254.386	2223128.363	4-5 174°00'	76.00
		5	314178.699	2223135.798	5-6 238°00'	106.00
		6	314123.122	2223045.295	6-1 352°00'	300.00

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 405 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редины, пустошь, прогалина и т.д. ит.д. \_\_\_\_\_
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, суглинистые, влажные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, вейник лесной, степень задернения - средняя
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС/С2
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, осень 2021 года, глубина обработки почвы до 20 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-МЛ-001
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 6,2 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: 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: уничтожение древесной растительности 2025-1 раз, 2026 - 1 раз
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос опушка листовых пород
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2031 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет; 1,7 т. шт./га; 0,7 м
- Составил (арендатор): инженер л/х Валуева Э.Б. \_\_\_\_\_  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Мишин С.А. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Баранова Н.А. \_\_\_\_\_  
(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. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата) « 5 » 4. 21 г