

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)

на веспу, осепь 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 №14-2020 от 01.09.2020 г.

Площадь участка, 6,9 га

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

План участка

Лесничество Лужское

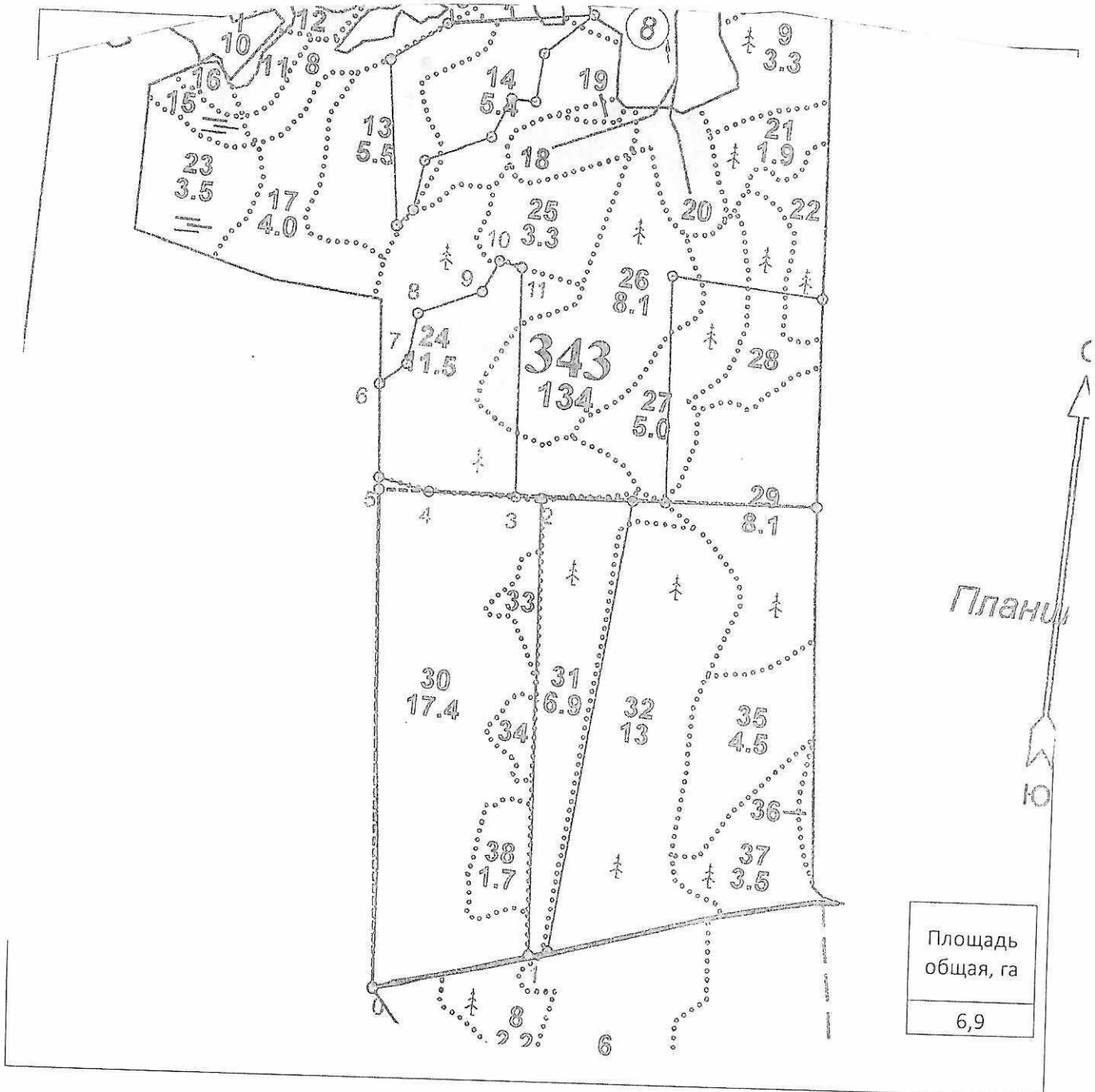
Участковое лесничество Бережковское

Урочище (при наличии)

Номер(а) лесного квартала 343

Номер(а) лесотаксационного выдела в. 24-6.2 га, в. 26-0,7 га

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота					
Привязка							
0	326573,699	2223660,213	0-1	60°00'	265.00		
1	326696,585	2223895,617	1-2	343°00'	755.00		
2	327427,681	2223704,749	2-3	255°00'	44.00		
Объект							
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Земли лесного фонда	6,9	3	327416,578	2223662,075	3-4	254°00'	145.00
		4	327377,548	2223522,104	4-5	268°00'	85.00
		5	327375,170	2223436,945	5-6	342°00'	154.00
		6	327522,060	2223390,268	6-7	35°00'	55.00
		7	327566,924	2223422,197	7-8	354°00'	85.00
		8	327651,576	2223413,881	8-9	52°00'	113.00
		9	327720,573	2223503,601	9-10	11°00'	58.00
		10	327777,468	2223515,086	10-11	87°00'	38.00
		11	327779,195	2223553,129	11-3	163°00'	379.00

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, пустырь, прогалины 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 – 10Е-2,0 м, 0,7 тыс. шт/га, 40 % неравномерно
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 прямолнейные 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 13,8 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: 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 листовенных пород
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную 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 Вагуева 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)
- Учтено с внесением следующих замечаний по факту создания лесных культур предоставить в Лужское лесничество паспорт на посадочный материал внести уточнения в п. 17 проекта
- Главный лесничий: Чернов И.С. _____ « 02 » г. 21 г.
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)