

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2022 г.**

Главная порода ЕЛЬ

Вид культур - сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка - ООО «Траст лес», договор аренды № 1/3-2014-12 от 24.12.2014 г., декларация № 1-2020 от 23.01.2020 г.

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

Площадь участка- 6,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) КИРОВСКОЕ

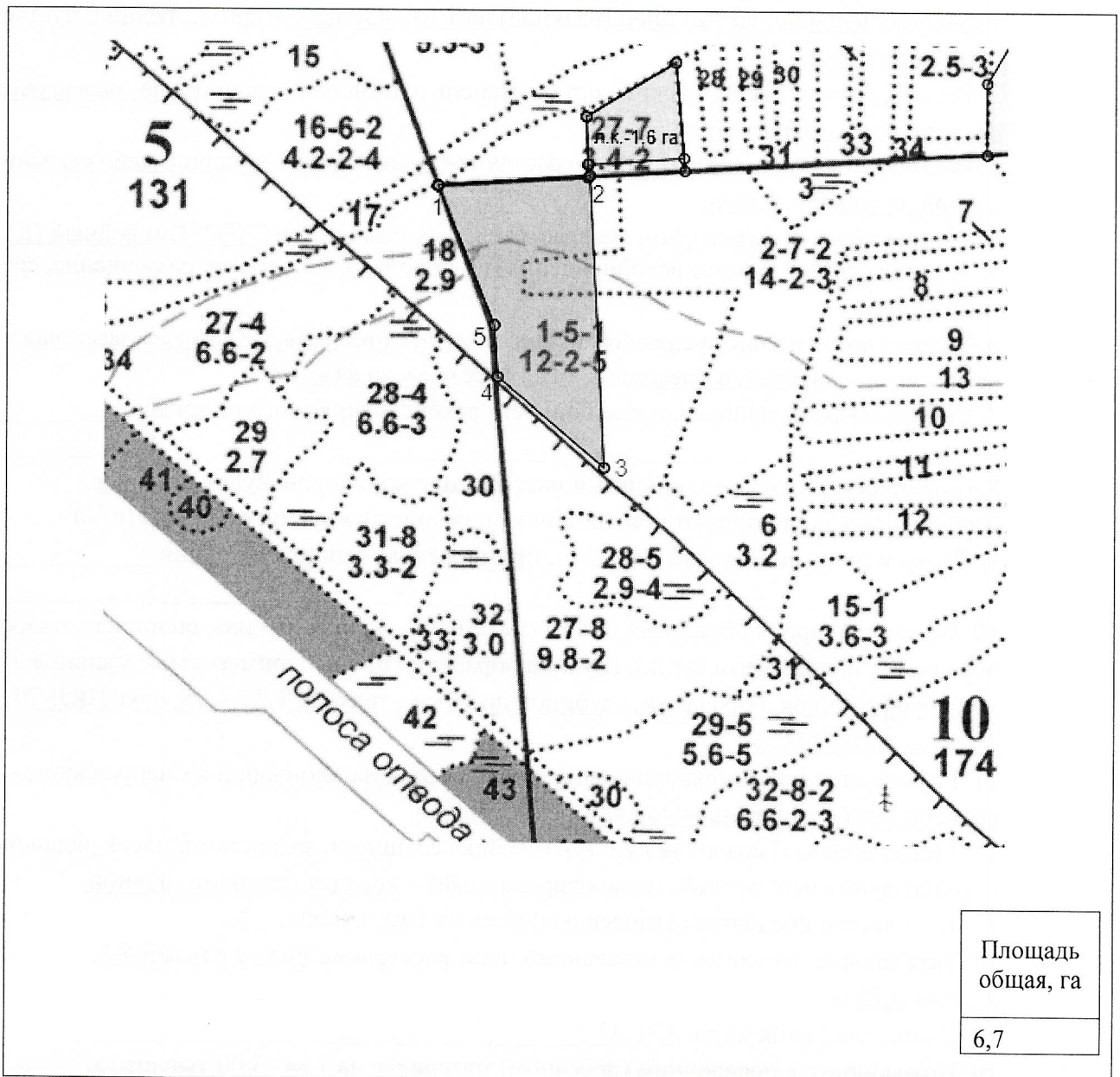
Участковое лесничество – Березовское (северная часть)

Урочище (при наличии) –

Номер(а) лесного квартала - 10

Номер(а) лесотаксационного выдела – 1,2

Масштаб 1:10 000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	6,7	1-2	407431.962	2269099.188	77	235
		2-3	407445.471	2269334.394	168	447
		3-4	406998.476	2269352.330	301	215
		4-5	407138.806	2269188.921	347	78
		5-1	407216.739	2269184.431	329	230

* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin GPS 62sts (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат WGS – 84 и переведены в систему МСК 47 зона 2 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки - удовлетворительно, кол-во пней (валунов) на 1 га - 450 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности – равнинный, модергумусные, подзолистые, суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) – кислица, майник, вейник лесной, грушанка, плаун.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий - ЧС (В2) Кипрейный (К)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м -
6. Зараженность почвы вредителями, вид - в связи с отсутствием признаков заселения вредными организмами, обследование участка 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 _____
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, бороздами, глубиной до 20 см., трактор ТДТ – 55, плуг ПКЛ-70, осень 2021 г.,- весна 2022 г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление - размещение борозд вдоль волоков через 4-5 м.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) – посадка сеянцами, ручной.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. – 3
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-5, в рядах 0,75 м
15. Схема смешения пород С-С-С
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,00 тыс.шт/га,

тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам – 20,1 тыс.шт СОСНА (ОКС)

17. Характеристика посадочного (посевого) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев – сеянцы СОСНЫ (ОКС)

, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 2,

18. Способ подготовки семян к посеву _____ - _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022 г. – ручная оправка от завала травой, – однократно; 2023 – удаление травянистой и древесно – кустарниковой растительности, дополнение при необходимости – однократно; 2024 г. - удаление травянистой и древесно – кустарниковой растительности, дополнение при необходимости – однократно.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение нежелательной древесно – кустарниковой растительности механическим способом – однократно.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос – создание минерализованной полосы шириной до 1 м., по периметру участка протяженность которой будет определена по факту выполненных работ.

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, высота 1,0 м., количество 2,0 тыс. шт/га.

Составил (арендатор):

представитель ООО «Траст лес» Белобородов А.С. _____ « 21.09.21г. »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Иванов И.И. _____ « 21.09.21г. »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Ланцова М.Д. _____ « 21.09.2021 »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний: паспорт на посадочный материал должен предоставляться до начала производства работ по созданию лесных культур.

Врио. главного лесничего :

Рахматуллин Р.И. _____

Дата: « 21.09.2021 »

