

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

Главная порода - ЕЛЬ

Вид культур - СПЛОШНЫЕ

Арендатор лесного участка - ООО "Траст лес", договор аренды №1/3-2014-12 от 24.12.2014 г.,
декларация №13-2018 от 18.09.2018 г.

План участка

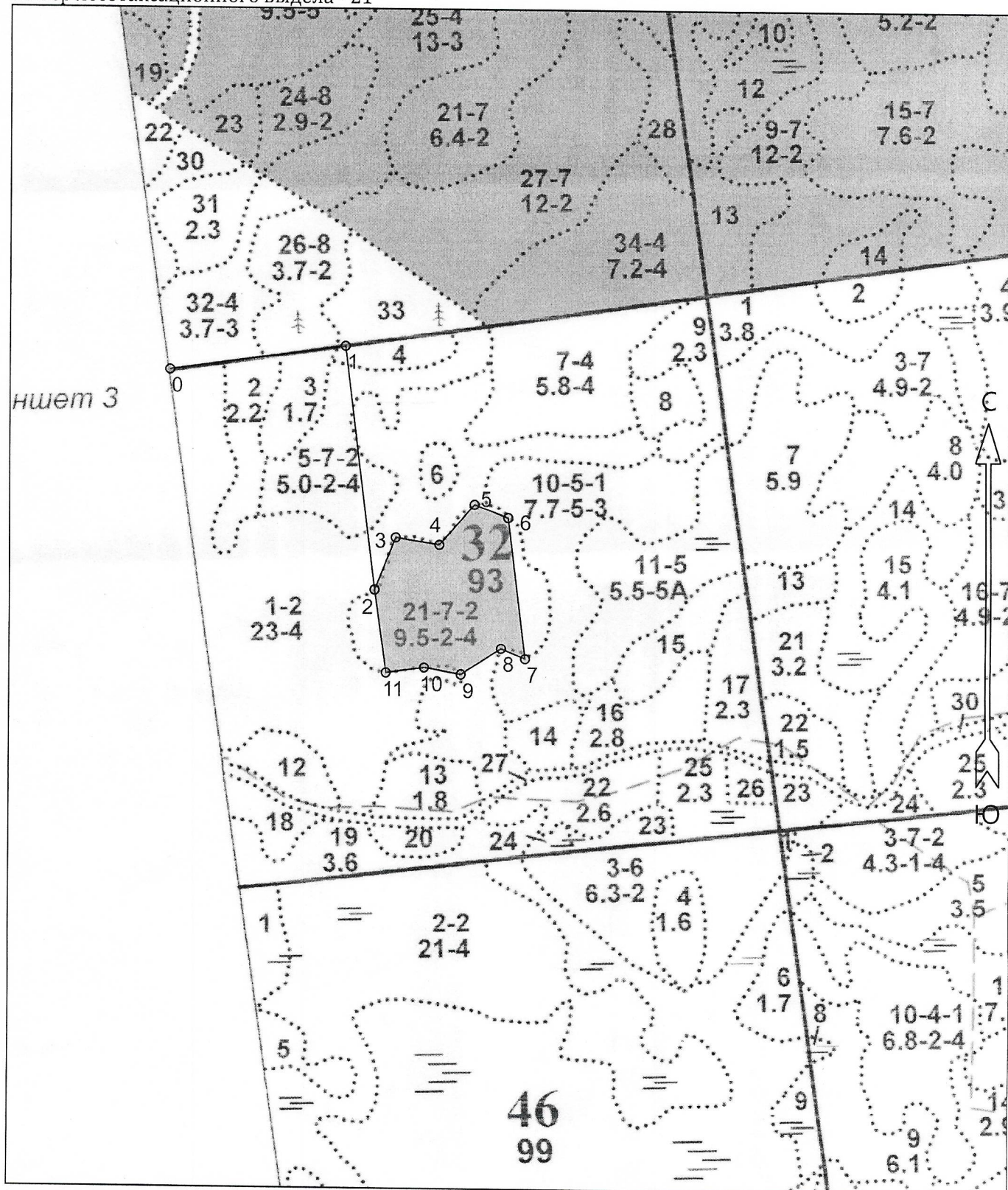
Лесничество - КИРОВСКОЕ

Участковое лесничество - МГИНСКОЕ (южная часть)

Урочище (при наличии)

Номер лесного квартала - 32

Номер лесотаксационного выдела - 21



Общая площадь: 6.0

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	414782.612	2265445.053	69	315		
1-2	414827.783	2265757.585	160	438		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	6,0	2-3	414392.928	2265812.925	9	101
		3-4	414486.807	2265850.464	86	79
		4-5	414474.770	2265928.745	28	96
		5-6	414547.547	2265991.582	98	65
		6-7	414524.494	2266052.520	160	257
		7-8	414269.342	2266085.012	280	47
		8-9	414287.536	2266041.555	224	86
		9-10	414240.352	2265969.438	267	67
		10-11	414251.715	2265903.232	249	69
		11-2	414241.816	2265834.763	340	151

* - 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 2019г. состояние очистки - удовлетворительно, кол-во пней (валунов) на 1 га - 310 шт., гарь г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности – равнинный, грубогумусные, подзолистые, супесчаные и суглинистые с небольшим ослабленным стоком.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) – кислица, черника, вейник лесной, грушанка.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий - КС (С2) (Вейниковый В)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м - отсутствует.
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 - отсутствует
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) - не проектируется.
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия – не проектируется.
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизованная, бороздами, глубиной до 20 см., трактор ТДТ – 55, плуг ПЛ- 1, 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. – 3,0
 14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4-5, в рядах 0,75 м
 15. Схема смешения пород Е-Е-Е
 16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт/га, и на всю площадь по породам – 18,0 тыс.шт ЕЛЬ (ОКС)
 17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев – сеянцы ЕЛИ (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 – ручная оправка от завалов травой, удаление травянистой и нежелательной древесно – кустарниковой растительности, дополнение при необходимости – однократно; 2024 г. - удаление травянистой и нежелательной 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 2030 год
 23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) – максимальный срок лесовосстановления 9 лет, средняя высота деревьев главной породы 0,7 м., количество деревьев главной породы не менее 1,7 тыс. шт/га.
- Составил (арендатор):
представитель ООО «Траст лес» Белобородов А.С. _____ « 22.11.2021 »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Семенов П.В. _____ « 22.11.2021 »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Ланцова М.Д. _____ « 22.11.2021 »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний: паспорт на посадочный материал должен предоставляться до начала производства работ по созданию лесных культур.

Главный лесничий : Бурушков А.Ю _____ « 22.11.2021 »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)