

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	407515.121	2270292.645	257	192		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	2,3	1-2	407503.023	2270100.544	256	159
		2-3	407491.078	2269941.594	351	107
		3-4	407598.155	2269942.899	22	80
		4-5	407666.277	2269985.037	107	70
		5-6	407634.805	2270047.730	34	55
		6-1	407674.604	2270085.819	165	173

* - 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 - 430 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности – равнинный, влажные, с ослабленным стоком, торфянисто – грубо гумусные, супесчаные.

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) – кислица, седмичник, майник, хилокумиум.

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий - ЧВ (В3) (Долгомошно - вейниковый ДВ)

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 воль 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 Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,00 тыс.шт/га, тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам — 6,9 тыс.шт ЕЛБ (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 — 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 0,7 м., количество 2,0 тыс. шт/га.

Составил (арендатор):

представитель ООО «Траст лес» Белобородов А.С. _____ « 21.09.2021 »
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Шлапак Я.П. _____ « 21.09.2021 »
(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 »

