



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0-1	396775.420	2283396.517	75	503		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	7,3	1-2	396815.024	2283899.218	344	167
		2-3	396981.382	2283883.130	23	218
		3-4	397163.347	2284003.698	98	51
		4-5	397147.167	2284052.184	48	78
		5-6	397188.188	2284118.347	164	353
		6-1	396836.407	2284151.028	255	252

\* - 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 - 420 шт., гарь г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности – рельеф равнинный, почвы влажно – мулевые, перегнойно – торфянистые суглинистые, с высоким уровнем грунтовых вод.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) – таволга, дудник, сныть.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий – травяно – таволжный (ТТС4), таволговые (Т).
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 ПЛ-1, 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 Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,00 тыс.шт/га, и на всю площадь по породам – 21,9 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 – 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 лесопокрывную площадь 2032 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) – максимальный срок лесовосстановления 11 лет, средняя высота деревьев главных пород не менее 0,7 м., количество деревьев главных пород не менее 2,0 тыс. шт/га.

Составил (арендатор):

представитель ООО «Траст лес» Белобородов А.С. \_\_\_\_\_ « 29.11.2021 »  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Рахматуллина С.М. \_\_\_\_\_ « 29.11.2021 »  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Ланцова М.Д. \_\_\_\_\_ « 29.11.2021 »  
(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. \_\_\_\_\_ Дата: « 29.11.2021 »

