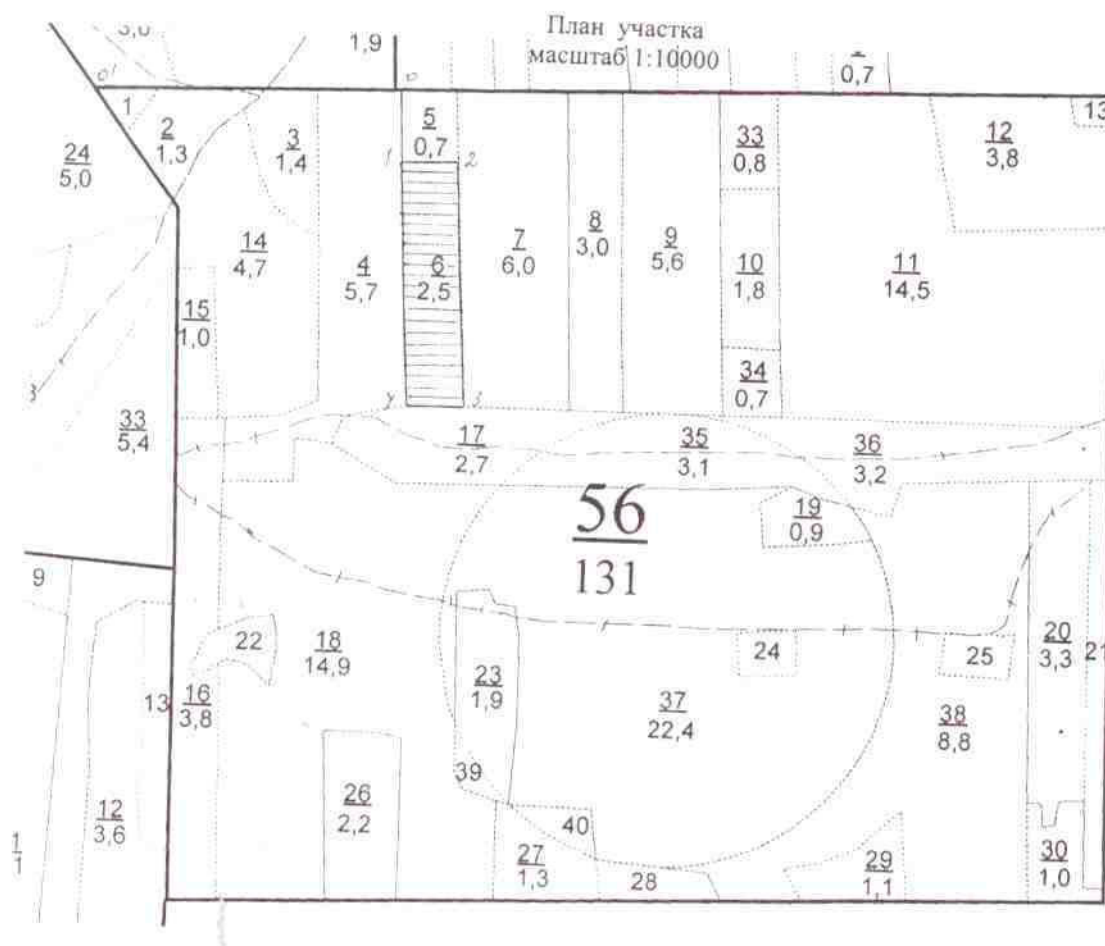


## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (искусственное лесовосстановление)

Лесничество Кокшайское Участковое лесничество Уржумское лесной участок Кокшайский  
 на (весну, осень) 2020 год  
 Номер квартала 56 номер выдела 6 Площадь участка 2,5 га,  
 Целевое назначение лесов - эксплуатационные главная порода - сосна,  
 сопутствующие породы \_\_\_\_\_  
 Обоснование проектируемых мероприятий: отсутствие жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной породы -  
 сосна (Правила лесовосстановления, приложение 17, таблица 2)



Условные обозначения :



- границы лесного участка

№ точек	Румбы, град.	Линии, м	№ точек	Румбы, град.	Линии, м
0 - 0	св: 78°	403	2 - 3	юв: 12°30'	326
0 - 1	юв: 12°	85	3 - 4	юз: 80°	78
1 - 2	св: 78°	75	4 - 1	сз: 12°	323

1. Категория лесокультурной площади: (гари, вырубки, прогалины, редины и др.)
2. Рельеф, механ.состав почвы, степень влажности: рельеф волнистый, почвы- свежая, песчаная, слабоподзолистая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) брусника, сон-трава; задернение слабое.
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: Сбр А2.
5. Наличие естественного возобновления главных пород: - тыс. шт.
6. Захламленность, - мЗ, наличие пней 610 шт/га,. Состояние очистки от порубочных остатков – удовлетворительное. Участок пригоден для работы техники.
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га: не выявлено.
8. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия-
9. Способы и время обработки почвы: (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками)глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия : трактор МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70, осень.
10. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади
11. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами ЗКС, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный)
12. Количество посадочных мест на 1 га, - 2,27 тыс.шт/га.
13. Размещение посадочных мест: 4,0\*1,1
14. Схема смешения пород: С-С-С-С
15. Потребность в посадочном материале на 1 га - 2,27 т.шт.
16. Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата: возраст- 1 год, диаметр стволика у корневой шейки не менее 2 мм, высота стволика не менее 12 см.(Из Правил лесовосстановления: при соответствии высоты и диаметра стволика у корневой шейки указанным параметрам допускается применять посадочный материал возрастом ниже указанного в критериях и требованиях).
17. Виды и способы ухода, их кратность (агротехнический, лесоводственный уход, дополнение и др):
  - 1-й год \_\_\_\_\_
  - 2-й год: агроуход 2-х кратный + дополнение;
  - 3-й год: агроуход 1 кратный + дополнение (по итогам обследования)
  - 4-й год: агроуход 1 кратный + дополнение (по итогам обследования)
  - 5-й год: агроуход 1 кратный + дополнение (по итогам обследования)
  - 6-й год: лесоводственный уход по согласованию.
  - 7-й год:
18. Противопожарные мероприятия: опашка минерализованной полосы в 2019 году;
19. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными: возраст- 7 лет, количество деревьев главной породы сосна не менее 2,0 тыс.шт. на 1 га, средняя высота главной породы-сосна не менее 1,2 м.
20. Безопасные способы выполнения работ: соблюдение правил ТБ.

Составил: (должность, подпись)



инженер ООО «Кокшайский Лес» Груздева Т.Н.