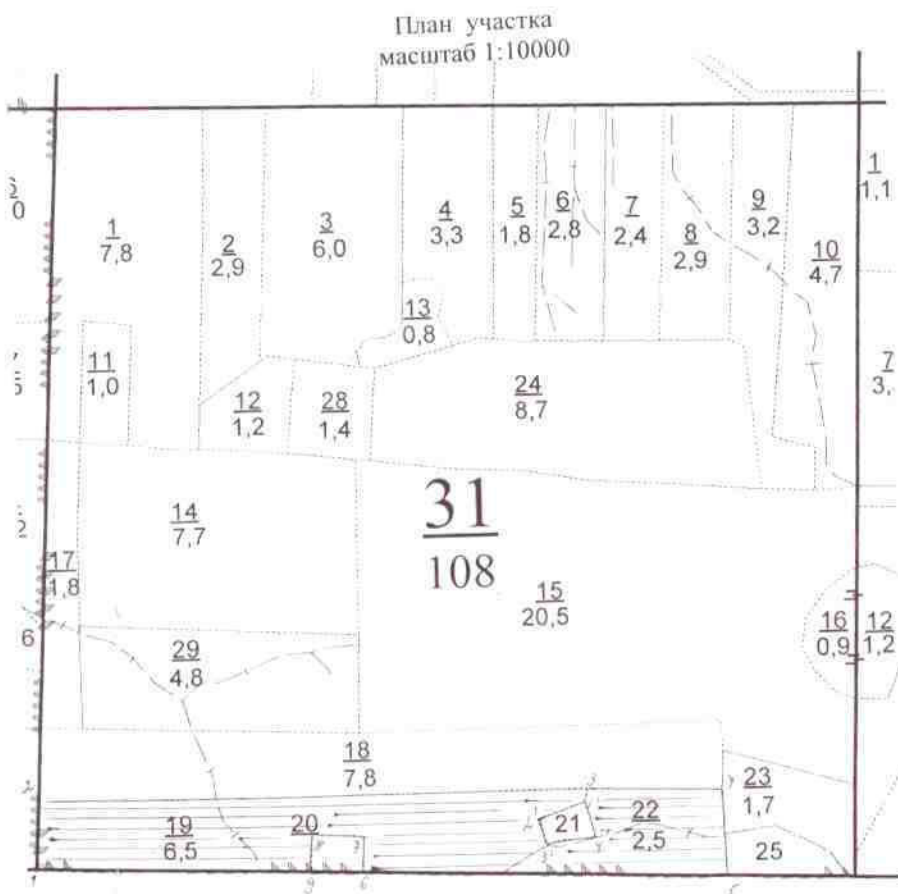


ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (искусственное лесовосстановление)

на (весну, осень) 2020 год

Лесничество Кокшайское Участковое лесничество Уржумское лесной участок Кокшайский
 Номер квартала 31 номера выделов 19 и 22 Площадь участка 9,0 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
1 - 2	сз: 7°	92	8 - 9	юв: 7°30'	50
2 - 3	св: 80°	719	9 - 1	юз: 82°30'	369
3 - 4	св: 85°	184	3 - 1'	юз: 4°	12
4 - 5	юв: 11°30'	107	1' - 2'	юз: 76°30'	54
5 - 6	юз: 82°30'	482	2' - 3'	юв: 13°	56
6 - 7	сз: 6°	47	3' - 4'	св: 72°	51
7 - 8	юз: 78°	61	4' - 1'	сз: 9°30'	53

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, - м³, наличие пней 340 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: (механизированная, 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.