

«27» *марта* 2020 год

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (искусственное лесовосстановление)

на (весну, осень) 2020 года

Лесничество Кокшайское Участковое лесничество Уржумское лесной участок Кокшайский

Номер квартала 69 номера выделов 5, 6 Площадь участка 6,1 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)

План участка
масштаб 1:10000



Условные обозначения:



- границы лесного участка

№ точек	Румбы, град.	Линии, м	№ точек	Румбы, град.	Линии, м	№ точек	Румбы, град.	Линии, м
0 - 1	св: 81°	546	7 - 8	юз: 15°	160	13 - 14	юв: 53°30'	160
1 - 2	св: 81°	176	8 - 9	юз: 82°	28	14 - 15	св: 0°30'	174
2 - 3	юв: 6°	147	9 - 10	сз: 4°30'	244	15 - 16	сз: 15°	108
3 - 4	юз: 84°	29	10 - 11	юз: 89°	86	16 - 17	юз: 84°30'	46
4 - 5	юв: 6°	60	11 - 12	сз: 76°	72	17 - 18	сз: 41°	40
5 - 6	св: 70°	30	12 - 13	сз: 0°30'	91	18 - 1	сз: 13°	33
6 - 7	юв: 6°	263						

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 505 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.