

Степанов В.А.
 Степанов В.А.
 « 2 » *сентября* 2020 год

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
 (искусственное лесовосстановление)

на (весну, осень) 2020 год

Лесничество Кокшайское Участковое лесничество Уржумское лесной участок Уржумский
 Номер квартала 65 номер выдела 24 Площадь участка 1,4 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 82°	57	4 - 5	св 72°	27	8 - 9	юв 82°	65
1 - 2	св 9°	41	5 - 6	св 0°30'	11	9 - 10	юв 45°30'	70
2 - 3	юв 83°	46	6 - 7	св 79°30'	114	10 - 11	юв 39°	73
3 - 4	св 2°	94	7 - 8	юв 39°	59	11 - 1	юв 82°	58

1. Категория лесокультурной площади: (гари, вырубки, прогалины, редины и др.)
 2. Рельеф, механ.состав почвы, степень влажности: рельеф ровное плато, почвы- свежая, песчаная с примесью глинистых,
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) брусника, майник, вейник, орляк, земляника, костяника, грушанка; задернение слабое.
 4. Тип леса, тип лесорастительных условий: Смбр В2.
 5. Наличие естественного возобновления главных пород: - тыс. шт.
 6. Захламленность, - мЗ, наличие пней 630 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)

Груздева

инженер ООО «Кокшайский Лес» Груздева Т.Н.