

«02» ноября 2020 год

**ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
**(искусственное лесовосстановление)**  
**на весну 2021 года**

Лесничество: Волжское

Участковое лесничество Дубовское лесной участок Юксарский

Номер квартала 3, номер выдела 9.

Площадь участка 0,7 га

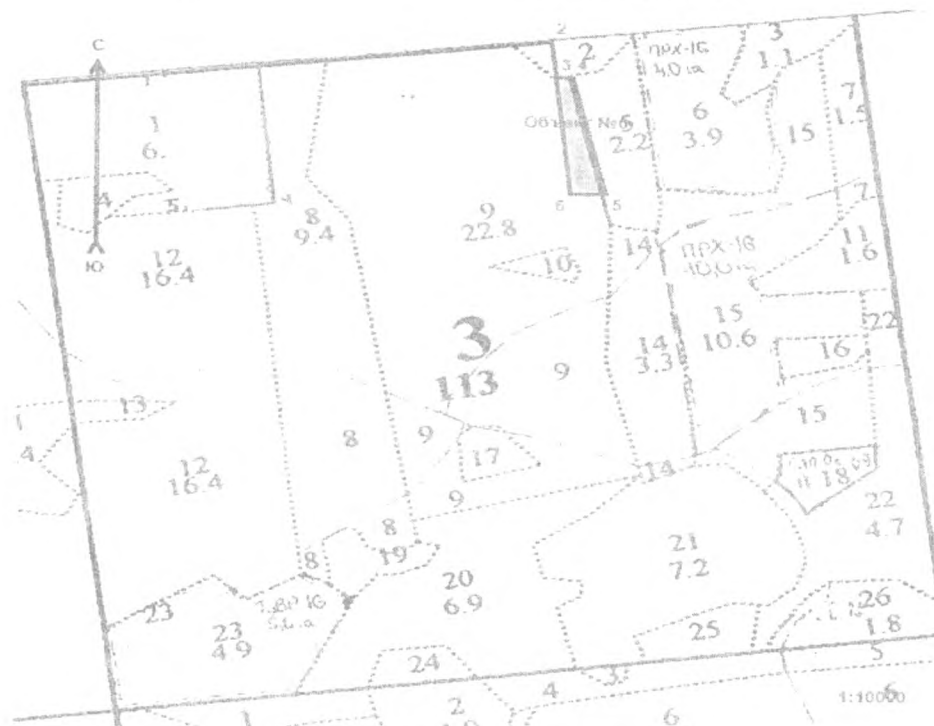
Целевое назначение лесов - эксплуатационные.

главная порода сосна, сопутствующие-нет.

Обоснование проектируемых мероприятий (соответствие способа лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных пород по типам лесорастительных условий

(Правил лесовосстановления, приложение 17, таблица 2): искусственное лесовосстановление, ввиду незначительного количества подроста

План участка  
 масштаб 1:10000



Номера точек	Направления, румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
--------------	---------------------------------------	----------------

Объект №0, площадь 0,6598 га:

1-2	СВ, 83°00' (83)	691
2-3	ЮВ, 6°00' (174)	60
3-4	СВ, 90°00' (90)	22
4-5	ЮВ, 13°00' (167)	200
5-8	ЮЗ, 90°00' (270)	48
6-3	СЗ, 6°00' (354)	198

Условные обозначения:  - границы лесного участка

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2020 года
2. Рельеф, механ. состав почвы, степень влажности: рельеф ровный, почва песчаная свежая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) мох
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: Сзм/А2
5. Наличие естественного возобновления главных пород: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, тыс. шт.
6. Захламленность, м<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ наличие пней 300 шт/га, средний диаметр 28.
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га: почва не обследовалась
8. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: 3-4 квартал 2020 года, плуг ПКЛ 70, МТЗ 92
9. Способы и время обработки почвы: (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: обработка бороздами, механизированная плуг ПКЛ 70, МТЗ 92 глубина 15 см;
10. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: направление борозд север-юг;
11. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцами сосны обыкновенной с открытой корневой системой;
12. Количество посадочных мест на 1 га, тыс. шт: 3.0 тыс. шт /га
13. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами 3,3 м. в рядах 1 м
14. Схема смешения пород: С-С-С-С
15. Потребность в посадочном материале на 1 га – 3,0 тыс. шт. на всю площадь 2100 шт сосны с открытой корневой системой;
16. Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата: сосна обыкновенная, не более 2х лет; диаметр стволика не менее 2мм, высота не менее 12см;
17. Виды и способы ухода, их кратность (агротехнический, лесоводственный уход, допозимный и др.):
  - 1-й год: 2 раза.
  - 2-й год: 1 раз.
  - 3-й год: 1 раз.
- 4-7й года: 1 раз в год по фактической потребности
18. Противопожарные мероприятия: (опашка минерализованной полосы, введение в состав культур лиственных пород).- опашка минерализованной полосы;
19. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, состав пород, средняя высота и др.):  
Не менее 2.0 тысяч штук, возраст 7 лет, высота 1.2 метра
20. Безопасные способы выполнения работ: соблюдение правил ТБ.

Составил: директор ООО «Нарат»



Долгов Н.П.