

Утверждаю
Генеральный директор
Красногорского «КАФ»
Шагеев Р.К.

« 14 » августа 2020г.



ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

На Осень 2020г.

Участковое лесничество Нуктужское

Лесной участок Шелангерский

Арендатор АО Красногорский «КАФ»

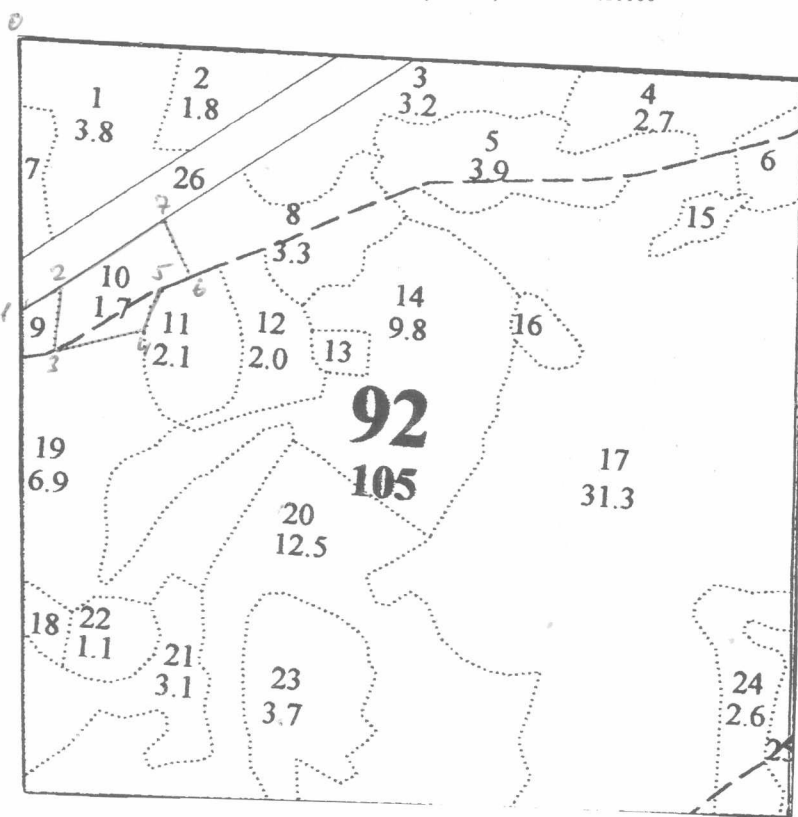
Номер квартала 92, номер выдела 10, дел. 1 площадь участка 1,7 га.

Группа лесов II, категория Эксплуатационная

Главная порода Сосна, сопутствующие породы нет

Вид культур сплошная

План участка, масштаб 1:10000



- 0-1ЮВ 13° 360м.
- 1-2СВ 45° 65м.
- 2-3ЮВ 7° 87м.
- 3-4СВ 65° 120м.
- 4-5СВ 8° 60м.
- 5-6СВ 56° 50м.
- 6-7СЗ 39° 82м.
- 7-2ЮЗ 45° 161м.

Условные обозначения:

- опасные для работы места
- направление движения механизмов В-3, 3-В
- безопасные зоны работы механизмов
- место стоянки механизмов

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2018г.**
Состояние очистки удовлетворительное.
2. Рельеф **ровный**, механический состав почвы **ровный**, **супесь, средней степени влажности.**
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) **средней степени, Ельник широколиственный.**
4. Тип леса, тип лесорастительных условий **ЕлшС2.**
5. Наличие естественного возобновления тыс. шт. га –
размещение- , средняя высота, м-
6. захламленность, м³-наличие пней **300-350** шт/га средний диаметр **28** см.
7. Зараженность почвы вредителями, вид шт/га-
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения-
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размещение окон-
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия
осень 2020 года, трактор МТЗ-82, плуг ПКЛ-70.
11. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **механизированная трактором МТЗ-82, бороздами плугом ПКЛ-70, глубиной обработки почвы до 20 см.**
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление **равномерное, с В-3,3-В.**
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный) ручная посадка под **меч Колесова.**
14. Количество посадочных мест на 1 га, тыс. шт. **4100 шт.**
15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) **2,8 м,**
в рядах (в площадках) **0,8 м.**
16. Схема смешения пород **С-С-С-С**
17. Потребность в посадочном материале на 1 га **4400 шт.** и на всю площадь по породам **4400 шт. сеянцев сосны об.**

18. Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, сертификат семян сосны 2х летки.

19. Способ подготовки семян к посеву –

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год **3 раза агротехнический уход**

2-й год **2 раза агротехнический уход**

3-й год **1 раз агротехнический уход**

4-год **–1 раз лесоводственный уход**

21. Противопожарные и защитные мероприятия – **опашка минполосы**

22. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.)

Возраст 7 лет, количество не менее 2,0 тыс. шт/га средняя высота не менее 1,2 м.

23. Безопасные способы выполнения работ **соблюдение ТБ.**

Составил: инженер лх



Акмурзанов А.В.