

Утверждаю

И.о.директора ГКУ КО «Калужское лесничество»

Балоченко П.В.

« 30 » июня 2020 г.

ПРОЕКТ
(организационно-технологическая схема)
Лесных культур
(реконструкции малоценных насаждений)

на весну, осень _____ весна _____ 2021 г.

Лесничество Калужское Участковое лесничество Приокское

Участок _____

Номер квартала 89 номер выдела 11 площадь участка 5,4 га

Категория лесов Защитные, зеленые зоны

Главная порода Ель

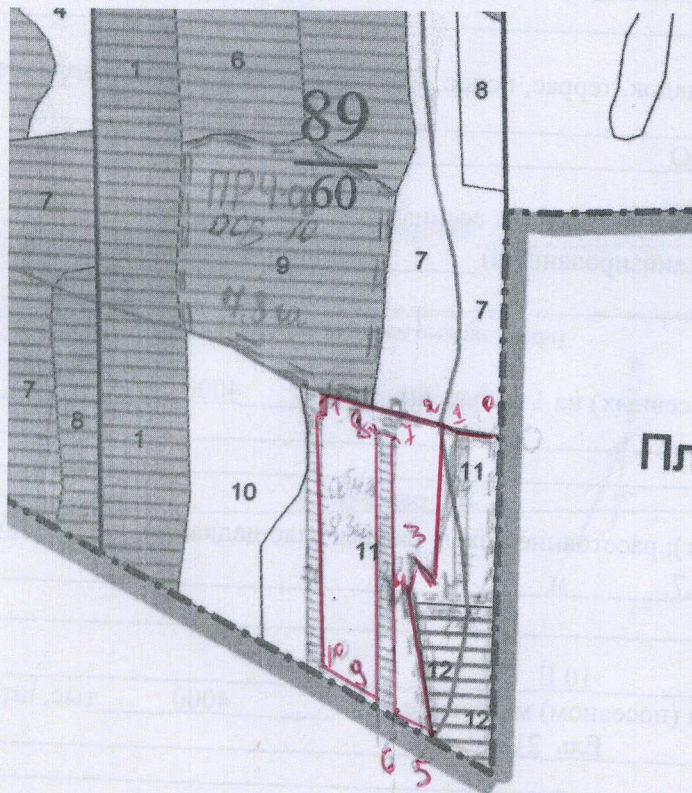
Сопутствующая порода _____

Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:10000

ЭКСПЛИКАЦИЯ



| точки | напр-е | угол (град) | расстояние (м.) |
|-------|--------|-------------|-----------------|
| 0-1 | | | 60 |
| 1-2 | юв | 8 | 200 |
| 2-3 | сз | 56 | 63 |
| 3-4 | ю | 0 | 63 |
| 4-5 | юв | 17 | 180 |
| 5-6 | Кв.пр | | 70 |
| 6-7 | сз | 8 | 380 |
| 7-8 | з | 0 | 30 |
| 8-9 | юв | 8 | 380 |
| 9-10 | сз | 77 | 70 |
| 10-11 | сз | 8 | 350 |
| 11-1 | в | 0 | 170 |

- 1 Категория лесокультурной площади: вырубка 2017 г., редина, пустырь, прогалина, состояние очистки удовлетворительное, пней до 300 шт. на 1 га
- 2 Рельеф почвы механический состав, степень влажности рельеф ровный, почва влажная
- 3 Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задержания почвы)
Сныть, зеленчук, земляника, малина.
- 4 Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий СЛ С2
размещение, ср. высота м
- 6 Захламленность м³/га, наличие (валунов) - шт./га, средний диаметр - см
- 7 Зараженность почвы вредителями, вид, шт. га нет
- 8 Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения
8Е2Б
- 9 Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров общей площади реконструируемого участка (в %)
- 10 Сроки и виды подготовки площади: применяемые машины и орудия Осень 2020 года, МТЗ-82,
ПКЛ-70
- 11 Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д) глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия
механизированная, полосами, глубина до 22 см, МТЗ-82, ПКЛ-70, МТЗ-1221, ПЛ-1
- 12 Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление
С-Ю
- 13 Метод и способ создания культур (посадки сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка сеянцами, ручной под меч «Колесова»
(применяемые машины и орудия)
- 14 Количество посадочных (посевных) на 1 га тыс. шт 4000
- 15 Размещение (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) 3,5 м
в рядах (в площадках) 0,7 м
- 16 Схема смешения пород 10 Е
- 17 Потребность в посадочном (посевном) материале 1 га 4000 тыс, шт (кг) и на всю площадь по породам
Ель 21600 шт

18 Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян сеянцы двухлетки из питомника СГАУ «Лесопожарная служба»

19 Способ подготовки семян к посеву _____

20 Вид и способ ухода их кратность механизированный

1-й год 2021 год 2 раза Кусторез

2-й год 2022 год 1 раз Кусторез

3-й год 2023 год 1 раз Кусторез

4-й год 2024 год 1 раз Кусторез

7-й год 2027 год 1 раз Кусторез

21 Противопожарные и защитные мероприятия Проведение минерализованных полос шириной 1.4 м по периметру лесокультурной площади

22 Намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью.

2027 год

Составил:

Уч. лесничий Приокского уч. лесничества: Вавруш С.В. 26.06.2020 года
(ф.и.о) (подпись, число)

Проверил: Инженер ЛВ Смирнова О.И. 29.06.2020 года
(ф.и.о) (подпись, число)

Согласованно с внесением следующих замечаний _____

Заместитель директора: Балоченко П.В. 30.06.2020 года
(ф.и.о) (подпись, число)