

Утверждаю:

Директор ГКУ КО «Козельское лесничество»

Зяблицев В.А.

« 30 » 06 2021 г.

## ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

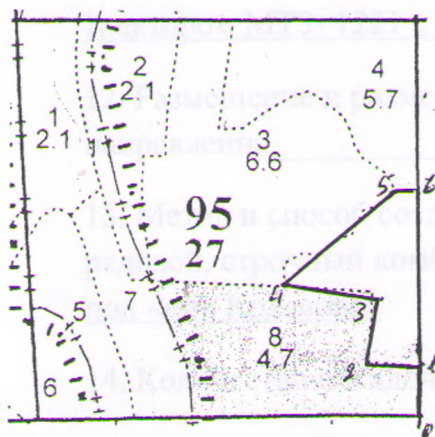
На весну, осень 2021г.

ГКУ КО «Козельское лесничество» Лихвинское участковое лесничество

Номер квартала 95 Номер выдела 4 Площадь участка 2,4 га.

Группа лесов 1 Главная порода Ель Сопутствующие породы \_\_\_\_\_

План участка, масштаб 1: 10000



Номер линии	Румб	Длина линии
0 - 1	2 <sup>0</sup>	60
1 - 2	271 <sup>0</sup>	70
2 - 3	10 <sup>0</sup>	90
3 - 4	277 <sup>0</sup>	130
4 - 5	49 <sup>0</sup>	195
5 - 6	88 <sup>0</sup>	25
6 - 1	178 <sup>0</sup>	240

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018г., гарь, редины, пустошь, прогалины, состояние очистки удовлетворительно
2. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности ровный
3. Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задернения почвы) черника
4. Тип леса(тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧЕР В3
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га – размещение, ср. высота м.
6. Захламленность \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/га., наличие пней, (валунов) 450 шт./га, средний диаметр 24в см.
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га нет
8. Состав 5ЕЗБ1ОС1ЛП возраст 70 полнота 0,7, класс бонитета 1 реконструируемого насаждения
9. Способ реконструкции: ширина и направления коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) \_\_\_\_\_
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемый машины и механизмы осень 2020 г.
11. Способы и время обработка почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.) , глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная бороздами – трактором МТЗ- 1221 с ПЛ-1
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление \_\_\_\_\_
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчный комбинированный, ручной, механизированный) ручная посадка под «меч Колесова»
14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, 4000 шт.
15. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 3,5; в рядах 0,7м.
16. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е
17. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 4000 шт.(кг), всего - 9600шт.

18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, количество семян, номер сертификата сеянцы сосны из собственного питомника 3-х лет

19. Способ подготовки семян к посеву снегование

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год – двух кратный механизированный

2-й год – один кратный механизированный

3-й год – один кратный механизированный

21. Противопожарные и защитные мероприятия создание минерализованных полос по периметру

22. Намечаемый год перевода культур в земли покрытые лесной растительностью 2027г.

Составила:

Инженер по лесовосстановлению \_\_\_\_\_

Кулинич В.А.



Номер линии	Румб	Длина
0-1	2°	60
1-2	271°	70
2-3	10°	90
3-4	377°	130
4-5	49°	195
5-6	88°	25
6-1	178°	240