Утверждаю:

Директор ГКУ КО «Козельское лесничество»

_____ Зяблицев В.А.

«16» 06 2021 г.

ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЧСКАЯ

СХЕМА ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

На весну , осень 2021г.

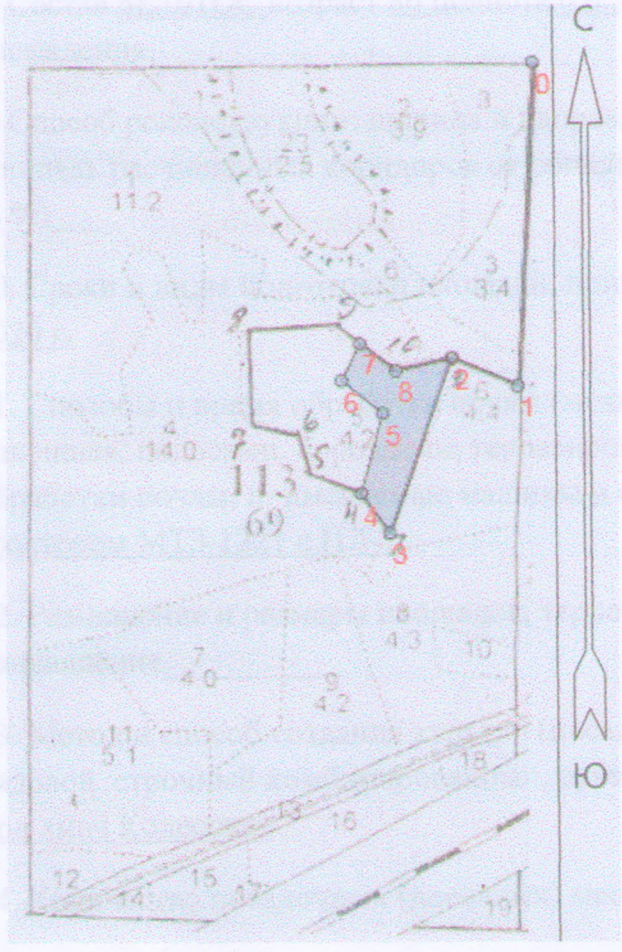
ГКУ КО «Козельское лесничество» Лихвинское участковое лесничество

Номер квартала 113 Номер выдела 5 Площадь участка 1,6 га.

Группа лесов 1 Главная порода ель Сопутствующие породы Сосна

Вид культур сплошные

План участка, масштаб 1:10000



Номер линии	Азимут	Длина линии
0 – 1	183 ^{0}	430
1 – 2	294 ^{0}	95
2 – 3	200 ^{0}	247
3 – 4	324 ^{0}	65
4 – 5	16 ^{0}	110
5 – 6	309 ^{0}	70
6 – 7	27 ^{0}	55
7 – 8	128 ^{0}	60
8 – 2	77 ^{0}	75

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2017г., гарь, редина, пустырь, прогалина, состояние очистки удовлетворительно

2. Рельеф почвы, механический сосав, степень влажности ровный

3. Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задернения почвы) медуница неясная

4. Тип леса(тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛСН С3

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га – размещение, ср. высота м.

6. Захламленность _____ $м^3$/га., наличие пней, (валунов) 330 шт./га, средний диаметр 32 см.

7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га нет

8. Состав 6Е3Б1ОС возраст 80 полнота 0,6 , класс бонитета 1 реконструируваимого 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 – 6400 шт.

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.