

Утверждаю:

Директор ГКУ ПО " Никольское лесничество"

Елизаров В.В. Ф.И.О.

" 11 " сентября 20 19 г.

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления (лесоразведения)

на 2020 год

Лесничество Никольское
Участковое лесничество Нижнешкафтинское-Казарское
Участок (урочище) Нижнешкафтинский
Целевое назначение лесов Эксплуатационные
№ квартала 59 № выдела 19 площадь участка, га 0,5

1. Категория лесокультурной площади Хвойная вырубка 2019г.
вырубка, гарь (год), прогалина, пустыри, иная

лесоразведения _____

осушенные болота, рекультивируемые земли, овраги, иные

2. Исходный породный состав насаждения, ед. 8Сн1Б1Ос+Лп

3. Рельеф Ровный

4. Почва Темно-серые суглинистые
тип, степень увлажнения, механический состав

5. Тип леса, тип лесорастительных условий ЛП-С2

6. Степень задернения почвы сильная
слабая, средняя, сильная

7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га не выявлено

8. Количество пней 162 шт/га, средний диаметр 30 см

9. Захламленность отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная

10. Характеристика подроста главных (целевых) пород:

10.1. Средний возраст подроста, лет -

10.2. Количество тыс.шт/га, всего -, в т.ч. по породам -

10.3. Средняя высота подроста, м -

10.4. Размещение по площади -
равномерное, неравномерное, групповое

10.5. Состояние подроста -

удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению

11. Характеристика подроста и молодняка сопутствующих древесных пород, кустарника:

порода - количество, шт/га - средняя высота - м

12. Срок лесовосстановления (лесоразведения) 2020г. - 2025г.
начало, окончание (год)

13. Обоснование способа лесовосстановления нет возможности обеспечить
лесовосстановление естественным путём ценными породами породный состав 10С

14. Подготовка лесного участка -
частичная, сплошная, расчистка, корчевка пней, уборка валежника, иное

Применяемые машины и орудия -

15. Способы и сроки обработки почвы механизированная, бороздами осень 2019г.
механизированная, ручная, полосами, бороздами, площадками, иное

ширина 70 см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы 18-25 см,

Применяемые машины и орудия трактор МТЗ-82, плуг ПКЛ-70

16. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление _____

размещение борозд через 3,0м. их направление с ЮЗ на СВ

17. Метод и способ создания лесных культур Ручная посадка под меч "Колесова" в дно
проведённых плужных борозд, весна 2020г

посадка, посев рядовой, строчно-луночный (срок проведения), ручной, механизированный

Применяемые машины и орудия меч "Колесова"

18. Количество посадочных, посевных мест на 1 га, шт. 4440

19. Размещение посадочных, посевных мест: расстояние между рядами (площадками) 3,0 м,
в рядах (в площадках) 0,75 м

20. Схема смешения пород СССС

21. Потребность в посадочном, посевном материале на всю площадь по породам, шт (кг)
2220 шт.

22. Характеристика посадочного материала по породам Стандартный посадочный материал
сосны обыкновенной с ОКС, диаметр корневой шейки не менее 3 мм., высота не менее 10см.

материал (сеянцы, саженцы), происхождение, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

23. Характеристика посевного материала по породам -

материал (семена), класс качества, селекционная категория

24. Способ подготовки семян к посеву -
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

25. Виды и способы ухода, их кратность по годам

1-й год - 3х кратный механизированный, 1кратный ручной уход.

2-й год - 2х кратный механизированный, 1кратный лесоводственный уход.

3-й год - 1кратный механизированный, 1кратный лесоводственный уход.

4-й год - 1кратный лесоводственный уход

26. Приживаемость лесных культур, % 1 год не менее 85%

27. Противопожарные и защитные мероприятия проведение минерализованных полос
и уход за ними.

28. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Проектируемый породный состав, ед 10С

в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям

Параметры молодняков, которые подлежат отнесению к землям, занятым лесными

насаждениями: возраст 6лет

количество деревьев главных пород, тыс.шт/га, всего не менее 2000шт.

в т.ч. по породам С

средняя высота деревьев главных пород не менее, м 1,3

29. Намечаемые сроки обследования (инвентаризации), годы 2020г. 2022г. 2024г.

30. Проектируемый год отнесения лесных культур, к землям, занятым лесными насаждениями
2025г.

К Проекту прилагаются:

1. Карточка обследования лесного участка - 1 экз.

2. План участка, масштаб 1:10000 - 1 экз.

Составил мастер леса ООО "Крона-Плюс"

должность

подпись

Юматов В.А.

Ф.И.О.

" 9 " сентября 2019 г.

Проверил уч. лесничий

должность

подпись

Меньшов, В.Я

Ф.И.О.

" 10 " сентября 2019 г.

Проверил(а) мастер леса

должность

подпись

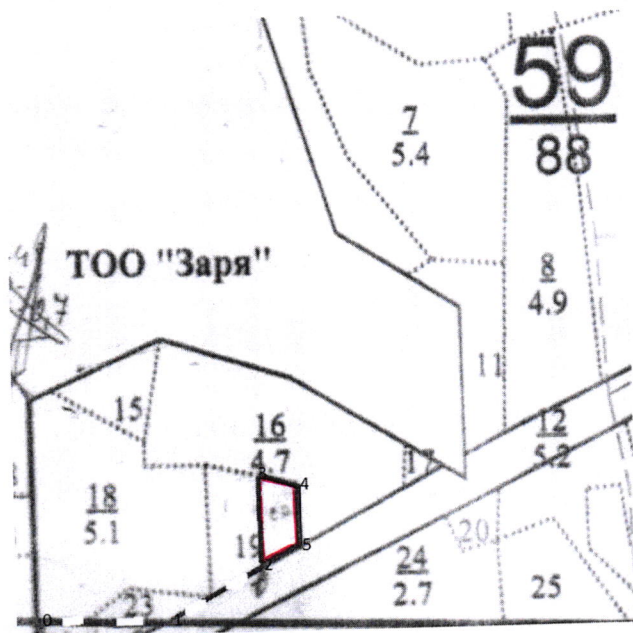
Тарасова Н.М.

Ф.И.О.

" 10 " сентября 2019 г.

План участка

к проекту искусственного лесовосстановления на 2020 год
ГКУ ПО «Никольское лесничество» Нижнешкафтинское-Казарское участковое
лесничество квартал 59 выдел 19 площадь 0,5 га.
М 1:10000



Условные обозначения:

№ точек	Румбы	Мера линий
0-1	СВ-82	180
1-2	СВ-50	100
2-3	СЗ-10	126
3-4	СЗ-82	55
4-5	ЮВ-10	75
5-2	ЮЗ-50	63

Исполнитель Мастер леса Юматов В.А.
должность ФИО

« 9 » сентября 2019 год.

Проверил уч. Лесничий Меншов, В.Я.
должность ФИО

« 10 » сентября 2019 год.

подпись

подпись