

СОГЛАСОВАНО

Директор ГОКУ «Окуловкое  
лесничество»

УТВЕРЖДАЮ

Лицо, на которого возложена обязанность по  
лесовосстановлению  
ГКФХ Воробьева Т.Н.  
(должность)И.Г.Шеренков

(подпись)

(Ф.И.О)

Воробьев А.А. по доверенности от 01.01.2019г

(подпись)

(Ф.И.О)

**ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**на Весна 2020 года  
(год и сезон производства работ)

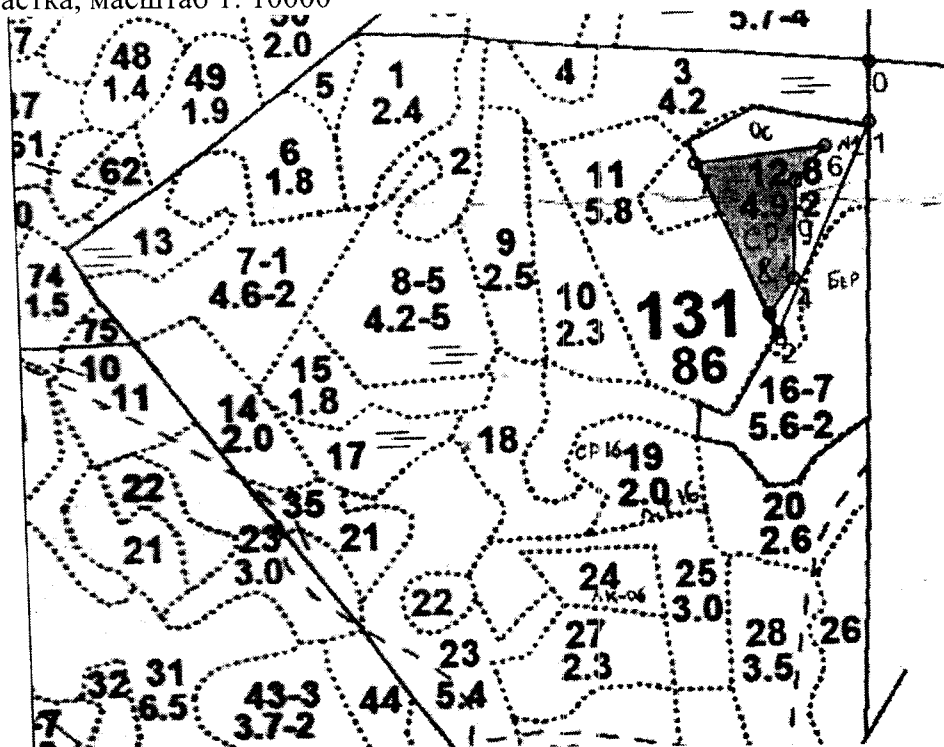
Область Новгородская

Лесничество Окуловское Участковое лесничество Теребуновское№ квартала 131 № выдела 12 Площадь участка 1,8 га / 6921договор аренды №132 от 30.07.2008г

(наименование, дата государственного задания)

Целевое назначение лесов эксплуатационныеСпособ лесовосстановления Посадка лесных культур

План участка, масштаб 1: 10000 \*



№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	171° 00'	80.0
1 - 2	194° 00'	304.0
2 - 3	326° 00'	27.0
3 - 4	25° 00'	57.0
4 - 5	352° 00'	129.0
5 - 6	30° 00'	61.0
6 - 7	253° 00'	172.0
7 - 3	145° 00'	222.0

1. Категория лесного участка: вырубка 2019 г., гарь \_\_\_\_\_ г., редина, пустырь, прогалина, другое \_\_\_\_\_

2. Рельеф, почвы (тип, мехсостав, степень влажности) равнинный, почва влажная

3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2

4. Характеристика вырубки:

количество пней на единице площади, шт/га 290; состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовлетворительное; характер и размещение оставленных деревьев нет; степень задернения почвы слабая; степень минерализации почвы до начала проведения работ нет

5. Характеристика имеющегося (сохраненного) подроста и молодняка лесных древесных пород:

средний возраст, лет нет; средняя высота, м нет; количество тыс.шт/га: всего нет; в т.ч. по породам нет; размещение их по площади участка нет  
(равномерное, неравномерное, групповое, куртинное)

6. Состояние лесных насаждений и их оценка нет

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

8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения нет

9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка нет

10. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления так как отсутствует подрост хозяйственно-ценных пород проектируем посадку лесных культур весной 2020 года

Главная(ые) лесная (ые) порода Ель; породный состав восстанавливаемых лесов 7ЕЗБ

**11. Технология (методы) выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению:**

11.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, подпологовые, реконструкция малоценных насаждений, комбинированное лесовосстановление и др.) сплошные

11.2. Подготовка лесного участка к созданию лесных культур (способы и время проведения работ):

- расчистка участка от валежника, нежелательной древесной растительности и т.д. нет

расстояние между центрами полос нет м; ширина полос нет м;

- другое нет

11.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизирована, бороздами в обход пней, весна 2020 года, трактор ТДТ-55 в сцепе с лугом ПЛ-1, частичная, гл. 0,2м

11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление борозды параллельно, через 3,0м, допускается прерывание и направление борозд в обход пней  
ОСТ 56-87-8

11.5. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка сеянцами с ОКС вручную под меч Колесова в пласт и дно плужных борозд, в зависимости от погодных условий

11.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт/га 3,6, расстояние между рядами (площадками), м 3,0, в рядах (в площадках), м 0,9

11.7. Норма высева семян в зависимости от класса качества (кг/га) нет

11.8. Схема смешения Е-Е-Е

11.9. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг) 6,5

11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: стандартные  
возраст, лет 2; диаметр стволика у корневой шейки, мм 2 высота стволика, см 12;  
происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного (посевного) материала сеянцы ели 2-х лет, выращенные из районированных семян из питомника ООО «Псковлеспроект» Паспорт №3 от 14.04.2020г. с ОКС, договор № 06/04-1 от 06.04.2020г.

11.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1 год механизировано 1 раз  
2 год механизировано 1 раз  
3 год механизировано 1 раз  
4 год механизировано 1 раз

Лесоводственный уход: механизировано с 2025 года по необходимости  
\_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

12. Технология (методы) выполнения работ по содействию естественному лесовосстановлению:

12.1. Источники обсеменения (стена леса (состав), оставление семенных деревьев, куртин, групп) \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

12.2. Намечаемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению  
\_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

12.3. Технология проведения работ (применяемые машины и механизмы, % минерализации почвы, размещение борозд, полос, площадок на площади и др.), сроки выполнения работ  
\_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

12.4. Лесоводственный уход на участках с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению (сроки, способ, количество) \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

14. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными: возраст, лет 7; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс.шт/га 2000; средняя высота, м 0,9  
7ЕЗБ

15. Проектируемое качество лесных культур (для компенсационного лесовосстановления):  
- приживаемость лесных культур, %, 1 год \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_  
- агротехнический уход (виды и кратность): \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

Приложение: Карточка обследования участка

Проект составил ГКФХ Воробьева Т.Н. по доверенности от 01.01.2019г Воробьев А.А.  
(должность, Ф.И.О) (подпись, число)

10.09.2019г

Проект проверил: инженер в/л Воробьева Н.Н. 14.09.2019г.

Согласовано с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О)

\_\_\_\_\_  
(подпись, число)