

СОГЛАСОВАНО

Директор ГОКУ «Окуловское
лесничество»

УТВЕРЖДАЮ

Лицо, на которого возложена обязанность по
лесовосстановлениюИП Воробьев А.А.

(должность)

И.Г.Шеренков

(подпись)

(Ф.И.О)

Воробьев А.А.

(подпись)

(Ф.И.О)

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯна Весна 2020 года

(год и сезон производства работ)

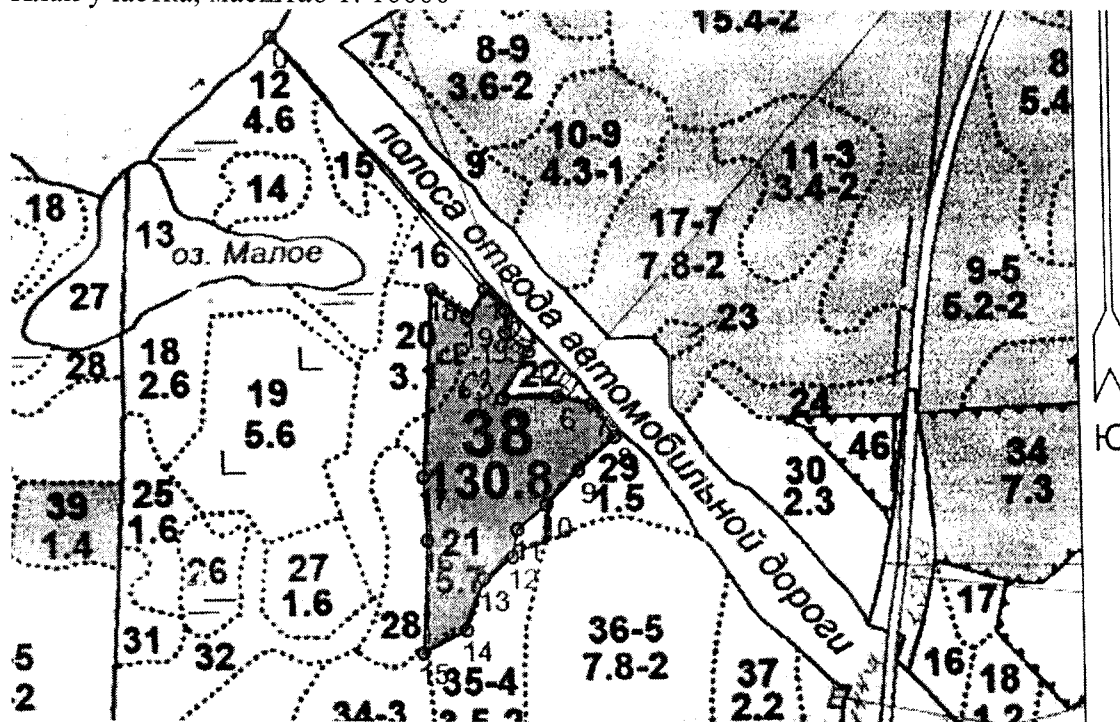
Область Новгородская

Лесничество Окуловское Участковое лесничество Теребуновское№ квартала 38 № выдела 57 Площадь участка 6,1 га / 6,3 гадоговор аренды №55 от 17.04.2008г

(наименование, дата государственного задания)

Целевое назначение лесов эксплуатационныеСпособ лесовосстановления Посадка лесных культур

План участка, масштаб 1: 10000 *



№№	Азимут	Длина, м	№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	130°	435	11 - 12	180°	37
1 - 2	127°	40	12 - 13	223°	47
2 - 3	170°	30	13 - 14	188°	72
3 - 4	120°	40	14 - 15	232°	65
4 - 5	199°	70	15 - 16	352°	149
5 - 6	78°	72	16 - 17	346°	83
6 - 7	93°	46	17 - 18	353°	250
7 - 8	135°	52	18 - 19	119°	60
8 - 9	217°	65	19 - 1	21°	45
9 - 10	213°	62			
10 - 11	220°	50			

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 К'Сх

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, осень 2019 года, трактор ТДТ-55 в сцепе с лугом ПЛ-1, частичная, гл.0,2м, весна 2020 год.

11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление борозды параллельно, через 3,5м, 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 3,5, в рядах (в площадках), м 0,8

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) 22, 0

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 06.04.2020

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 содействие 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

нет

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке _____ нет

НЕТ

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

7E3Б

15. Проектируемое качество лесных культур (для компенсационного лесовосстановления):

- приживаемость лесных культур, %, 1 год нет

нет

- агротехнический уход (виды и кратность): нет

НЕТ

Приложение: Карточка обследования участка

Проект составил ИП Воробьев А.А.

(должность, Ф.И.О)

Воробьев А.А.

(подпись, число)

10.09.2019Г

Проект проверил: инженер в/л

Воробьева Н.Н. 14.09.1972

Согласовано с внесением следующих замечаний

(должность, Ф.И.О)

(подпись, число)