

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГОКУ «Окуловское лесничество»

Шеренков И.Г.
(подпись) (Ф.И.О)

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну 2020 года
(год и сезон производства работ)

Область Новгородская

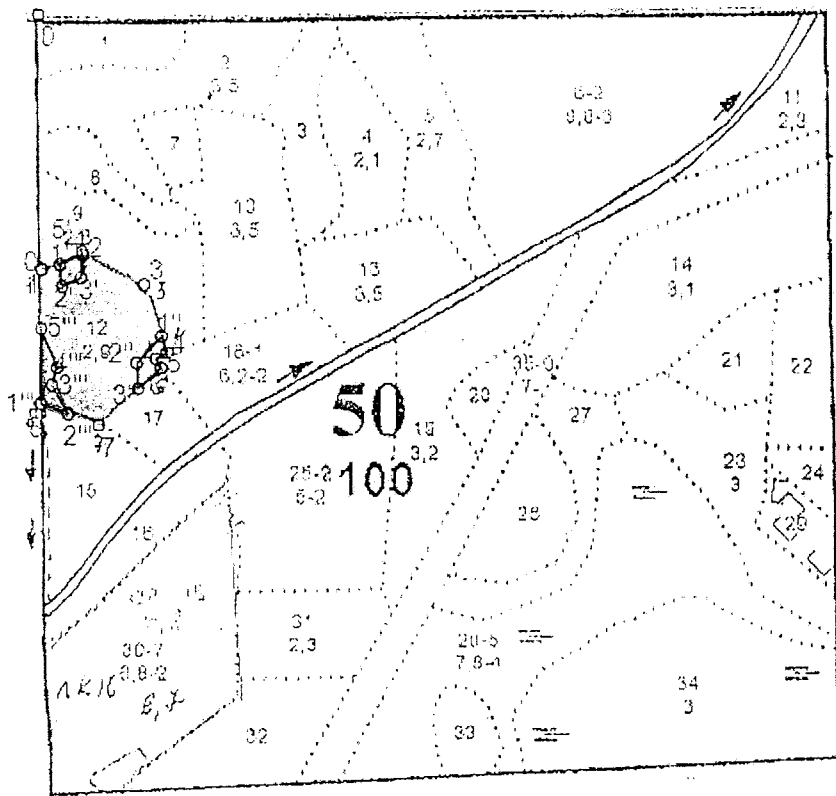
Лесничество Окуловское Участковое лесничество Угловское

№ квартала 50 № выдела 12 Площадь участка 2,9/2,5 га

гос. задание от 10.01.2022г.
(наименование, № и дата договора аренды)

Целевое назначение лесов Эксплуатационные

Способ лесовосстановления искусственное – Посадка лесных культур



№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	170°00'	339.0
1 - 2	63°00'	60.0
2 - 3	106°00'	91.0
3 - 4	152°00'	96.0
4 - 5	232°00'	17.0
5 - 6	142°00'	14.0
6 - 7	219°00'	112.0
7 - 8	280°00'	84.0
8 - 1	351°00'	179.0

вырубка - 1 - 0,09 га.

вырубка - 2 - 0,13 га.

вырубка - 3
S - 0,18 га

Азимуты	Длина, м
66°30'	26.0
164°00'	29.0
58°00'	28.0
354°00'	34.0
233°00'	35.0

№№	Азимуты	Длина, м
6 - 5	322°00'	14.0
5 - 4	52°00'	17.0
4 - 1"	332°00'	25.0
1" - 2"	214°00'	49.0
2" - 3"	167°00'	34.0
3" - 6	39°00'	41.0

№№	Азимуты	Длина, м
1" - 2"	100°00'	40.0
2" - 3"	320°00'	44.0
3" - 4"	8°00'	24.0
4" - 5"	328°00'	57.0
5" - 1"	171°00'	100.0

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

2. Рельеф, почвы (тип, мехсостав, степень влажности) Рельеф: равнины.

Почва: суглинистая.

3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС С2

4. Характеристика вырубки:

количество пней на единице площади, шт/га 400, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовлетворительно, характер и размещение оставленных деревьев нет, степень задернения почвы средняя, степень минерализации почвы до начала проведения работ нет

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

порода нет, средний возраст, лет нет, средняя высота, м нет, количество деревьев на единице площади (в пересчете на крупный) нет тыс.шт/га, 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 т.к. отсутствует подрост,
проектируем посадку лесных культур

Главная(ые) лесная(ые) порода Ель; породный состав восстанавливаемых лесов
10Е

11. Технология (методы) выполнения работ по искусственному лесовосстановлению: Весна 2020 г.

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;

11.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия

**механизация* Осень 2019 г. механизированная бороздот 0,2 м глубиной, ТЭТ-55, мус 111-1

11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление ч/з 3,5 м., (ОСТ56-87-86) параллельно, но допускается прерывание и направление борозд из-за пней и микрорельефа местности

11.5. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка л/к сеянцами вручную под меч Колесова в пласт или дно плужной борозды 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)
9,0 : 1000

11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного(посевного) материала стандартные сеянцы или
3-х лет, выращенные из районированных семян из питомника паспорт № 7
св - 2 мм. п - 16 мм. ОКС, договор № 53/4 от 15.04.2021 от 22.04.2021
НОВИТ Гороватский лесхоз

11.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход:

1 год 1р.-уничтожение или предупреждение появления травянистой растительности мех
2 год 1р.-уничтожение или предупреждение появления травянистой растительности мех
3 год 1р.-уничтожение или предупреждение появления травянистой растительности мех.
и т.д. 4 год - активное мех.

Лесоводственный уход: при необходимости с 3-го лет

12. Содействие естественному лесовосстановлению:

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

12.2. Намечаемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению

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

12.4. Лесоводственный уход на участке с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению (сроки, способы, количество) _____

13. Противопожарные и защитные мероприятия

HCT

14. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению
завершенными: возраст, лет 7; количество деревьев главных лесных древесных
пород, тыс. шт/га 2,0; средняя высота, м 0,9 м.

01.30.16c

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

- приживаемость лесных культур, %, 1 год

- агротехнический уход (виды и кратность): 1 год

Приложение: Карточка обследования участка

Проект составил мастер леса Артамонова И.Н.

(должность, Ф.И.О)

Апр - 10.05.19
(подпись, число)

Прислан по почте. Бумага. М. 81. С. 1. 11. 14. 09. 2019г.

Согласовано с внесением следующих замечаний:

(должность, Ф.И.О)

(подпись, число)