

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГОКУ «Окуловское» Арендатор генеральный директор
«Смичество»

(подпись) (Ф.И.О.) (подпись) (Ф.И.О.)
Шеренков И.Г. Сваскин Исаков Т.И.
(Ф.И.О.) (Ф.И.О.) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну 2020 года

(год и сезон производства работ)

Область Новгородская

Участок Окуловское Участковое лесничество Торбинское
№ участка 42 № выдела 3 Площадь участка 5,2 га

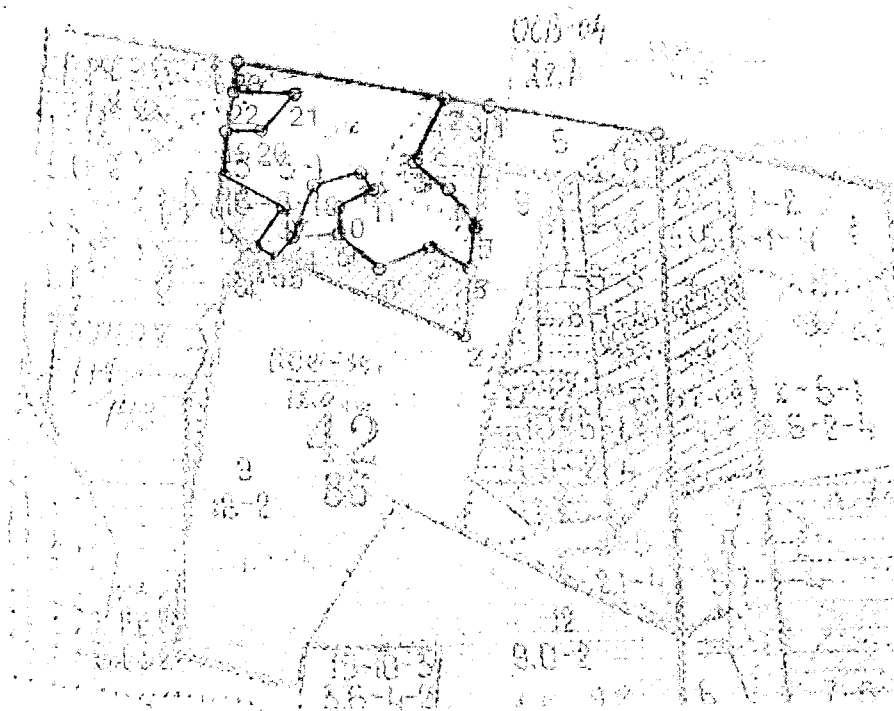
ООО ПП "Торбинское" гос. ар. № 93 от 02.06.2008г.
(свидетельство, в силу которого заключен договор аренды)

Целевое назначение лесов охота

Способ лесовосстановления сплошные лесные культуры

Главная (целевая порода) Ель

Масштаб участка, масштаб 1:10000



№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	269°00'	224,0
1 - 2	269°00'	59,0
2 - 3	195°00'	93,0
3 - 4	118°00'	57,0
4 - 5	135°00'	60,0
5 - 6	178°00'	55,0
6 - 7	288°00'	59,0
7 - 8	236°00'	72,0
8 - 9	301°00'	70,0
9 - 10	350°00'	35,0
10 - 11	53°00'	50,0
11 - 12	315°00'	27,0
12 - 13	246°00'	68,0
13 - 14	192°00'	74,0
14 - 15	205°00'	32,0
15 - 16	282°00'	32,0
16 - 17	25°00'	65,0
17 - 18	287°00'	87,0
18 - 19	350°00'	59,0
19 - 20	78°00'	48,0
20 - 21	32°00'	64,0
21 - 22	262°00'	80,0
22 - 23	356°00'	39,0
23 - 2	89°00'	277,0

1. Категория лесного участка: вырубка 2015 г., гарь — г., редина, пустырь, прогалина, 1975 г.
2. Рельеф, почвы (тип, механический состав, степень влажности) рельеф равнинный, почва суглинистая
3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛС13а
4. Характеристика вырубки:
количество пней на единице площади, шт/га 440; состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовл.; характер и размещение оставленных деревьев нет; степень задернения почвы слабая; степень минерализации почвы для 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
(случайное, неравномерное, групповое, куртинное)
6. Состояние лесных насаждений и их оценка нет
7. Физикохимический состав почвы (гравитациями, вид, шт/га) не исследовалась
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 попрос
проект восстановления лесных культур
11. Главная(ые) лесная (ые) порода Ель; породный состав восстанавливаемых лесов БЕ4Б
- 11. Технология (методы) выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению:**
- 11.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, подполюговые, реконструкция малценных 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 др. нет
- 11.3. Расстояние между центрами полос нет м; ширина полос нет м;
- тр-р ГДГ-55 в сцепке с плугом ПЛ-1, осень 2019 год, частичная подготовка почвы
- 11.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосная, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, тр-р ГДГ-55 в сцепке с плугом ПЛ-1, бороздами, глубина 25 см, осень 2019 год, 26.09.2019
- 11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление через 4,0 м бороздами параллельно, допускается прерывание борозд и изменение их направления в обход пней и в соответствии с рельефом согласно ОСТ 56-87-86
- 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 ели с ОКС, вручную под меш Колесова в пласт плужных борозд
- 11.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс. шт/га 36, расстояние между рядами (площадками), м 4,0, в рядах (в площадках), м 0,7
- 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) 188 шт. ели
- 11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:

документ № 4 от 15.04.201. Лесничий участок № 1
высота ствола, мм _____
12.12. Инвентаризация: селекционная категория, качество семян, номер и дата документа,
подтверждающего происхождение посадочного (посевного) материала. Сеянцы ели 3-х лет,
рандартные, выращенные из районированных семян. 15.04.10 Лесничий участок
"Колос" номер 8 от 28.04.201.

12.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1 год один - (механизированно)

2 год один - (механизированно)

3 год один - (механизированно)

4 год один - (механизированно)

5 год один - (механизированно)

Лесоводственный уход: 5 год один - (механизированно)

6 год один - (механизированно)

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

12.1. Методики облесенности (степень леса (обетав), оставление семенных деревьев, куртин,
дунов)

12.2. Намечаемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению

12.3. Технология проведения работ (применяемые машины и механизмы, % минерализации,
глубина размещения борозд, полостей, площадок на площади и др.), сроки выполнения работ

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

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке

14. Показатели оценки восстановляемых лесов для признания работ по лесовосстановлению
завершенными: возраст, лет 10; количество деревьев главных лесных древесных
пород, тыс. шт/га 20; средняя высота, м 10

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

приживаемость лесных культур, %, 1 год 100

агротехнический уход (виды и кратность): 1 год 100

Приложение: Карточки обследования участка

Проект составил мастер леса Дмитриев А.А.

(подпись, Ф.И.О.)

(подпись, число)

Согласовано с занесением следующих замечаний

(подпись, Ф.И.О.)

(подпись, число)