

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГОКУ «Окуловское» Арендатор генеральный директор
Лесничества

(подпись) Шеренков И.Г. (Ф.И.О.) (должность) ООО "Рашутинское-Лес" ген. дир. 90
Г.И.И. Исаков Т.И.
(подпись) (Ф.И.О.)

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну 2020 года

(год и сезон производства работ)

Область Новгородская

Лесничество Окуловское Участковое лесничество Боровицкое
3-й квартала 12 № выдела 22 Площадь участка 1,3 га

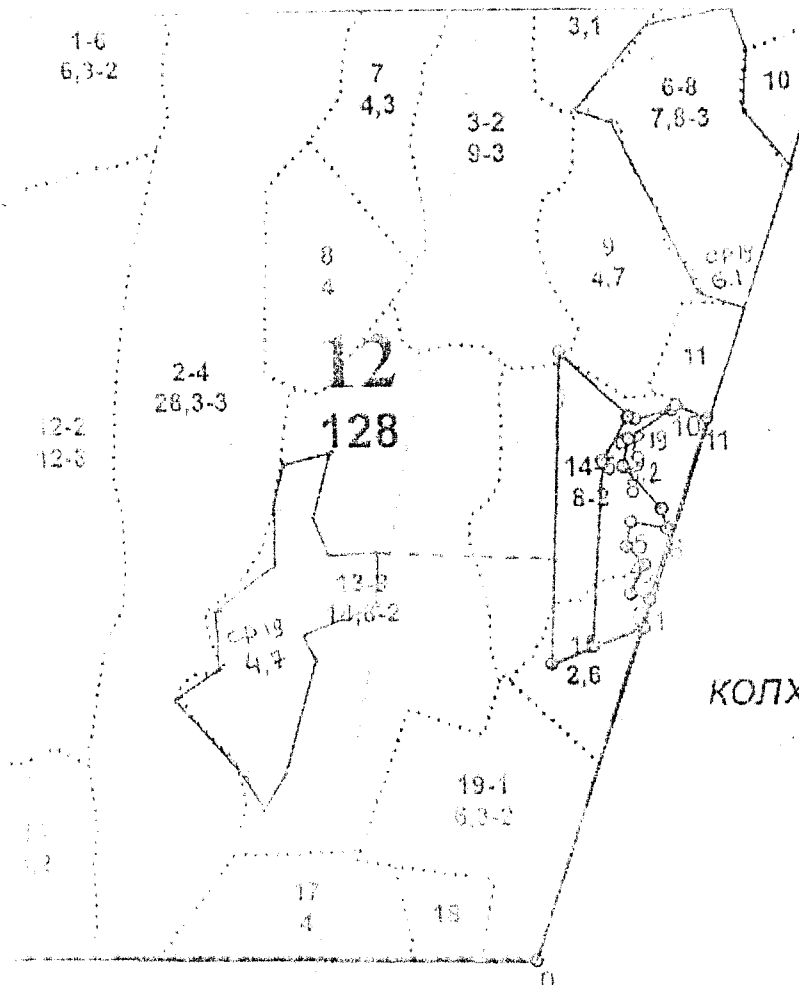
ООО "Рашутинское-Лес" ген. дир. 90 от 02.06.2008.
(наименование, инициалы участника аренды)

Целевое назначение лесов охрана

Способ лесовосстановления сплошные лесные культуры

Главная (целевая порода) Ель

Масштаб участка, масштаб 1: 10000



№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	7° 00'	502
1 - 2	277° 00'	27
2 - 3	15° 30'	43
3 - 4	305° 30'	34
4 - 5	359° 30'	33
5 - 6	90° 30'	48
6 - 7	334° 00'	27
7 - 8	307° 30'	75
8 - 9	0° 30'	36
9 - 10	45° 00'	77
10 - 11	101° 00'	45
11 - 1	187° 30'	250

1. Категория лесного участка: вырубка 2019 г., гарь — г., редица, пустошь, прогалина, другое —

2. Рельеф, почвы (тип, механистив, степень влажности): рельеф равнинный, почва суглинистая

3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КеСх

4. Характеристика вырубки:

количество линий на единице площади, шт/га 390; состояние очистки от порубочных остатков и валежника: древесины удовл.; 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 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 по проекту проектируем посадку лесных культур

11. Исходные лесная (ые), порода Ель; породный состав восстанавливаемых лесов КеСх

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

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

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

расчистка участка от валежника, нежелательной древесной растительности нет

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

тр-р ТДТ-55 в сцепке с плугом ПЛ-1, осень 2019 год, частичная подготовка почвы

12.3. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная, тр-р ТДТ-55 в сцепке с плугом ПЛ-1, бороздами, глубина 25 см, осень 2019 г.

12.4. 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 ходе линий и в соответствии с рельефом согласно ГОСТ 56-87-86

12.5. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка д/к сеянцами ели с ОКС, вручную под меч Колесова в пласт плужных борозд.

12.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт/га 3,1, расстояние между рядами (посадками), м 4,0, в рядах (посадках), м 0,8

12.7. Нормы высева семян и зависимость от класса качества (кг/га) нет

12.8. Схема размещения 1х1

12.9. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг) 4,0 т.к. нет

12.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:

Лесотрава: лес 2, диаметр стволика у корневой шейки, мм 2, высота стволика 20,
м 20, протекхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа,
подтверждающего происхождение посевного (посевного) материала Сеянцы ели 3-х лет,
у которых 4 варианта из районированных семян, с ОКС, номер № 6 от 28.04.201
1.1) Данные о способе ухода, их краткость ТН ПОУ ПО "Липинский лесхоз"

1.2) Механический уход: 1 год да (механизировано)

1.3) да (механизировано)

1.4) да (механизировано)

1.5) да (механизировано)

1.6) да (механизировано)

1.7) Совместный уход: 1 год да (механизировано)

да (механизировано)

2. Технологии (методы) выполнения работ по содействию
естественному лесовосстановлению:

2.1) Источники обсеменения (степень леса (состав), оставление семенных деревьев, куртин,
групп)

2.2) Применяемые мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению

2.3) Технология проведения работ (применяемые машины и механизмы, % минерализации,
глубина размещения борозд, полос, пней, площадь на площади и др.), сроки выполнения работ

2.4) Совместный уход на участках с проведенными мерами содействия

с естественным лесовосстановлением, включая:

а) таксисты

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке нет

14. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению

14.1) Средний возраст лес 7, количество деревьев главных лесных древесных

14.2) 2,0, диаметр стволика 0,9

15. Пространство, качество лесных культур (для компенсационного лесовосстановления):

15.1) Приживаемость лесных культур, %, 1 год 100

15.2) Агротехнический уход (высота и кратность): 1 год 100

16. Приложение: Карточка обследования участка

16.1) Состав лесов ель, береза, осина

16.2) Вид леса березовый

16.3) Вид участка березовый

16.4) Дата 10.09.19

Проведено обследование: Мич. В.И.

В.И.

Морозов Н.И. 14.09.19

Согласовано с внесением следующих замечаний