

Приложение
к приказу министерства природных
ресурсов, лесного хозяйства и
экологии Новгородской области
от _____ № _____

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО
Директор ГОКУ «Окуловское
лесничество»

Лицо, на которого возложена обязанность по
лесовосстановлению
Заместитель генерального директора
(должность)

Шеренков И.Г.
(подпись) (Ф.И.О)

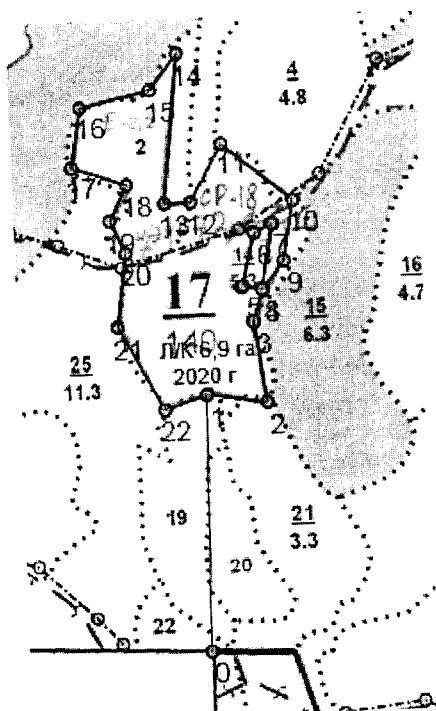
Ахматов А.С.
(подпись) (Ф.И.О)

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну 2020
(год и сезон производства работ)

Область Новгородская
Лесничество Окуловское Участковое лесничество Боровёнковское
№ квартала 17 № выдела 29 Площадь участка 6,9 га(л/к) - 7,4 га(общая)
Арендатор ООО Окуловка лес номер договора аренды 95 от 02.06.2008г.
(наименование, № и дата договора аренды)

Целевое назначение лесов Эксплуатируемые
Способ лесовосстановления посадка лесных культур
План участка, масштаб 1: 10000 *



№№	Азимут	Длина, м	6 - 7	50° 00'	25	13 - 14	356° 00'	199
0 - 1	350° 00'	338	7 - 8	178° 30'	87	14 - 15	208° 00'	59
1 - 2	86° 30'	79	8 - 9	28° 30'	48	15 - 16	246° 30'	96
2 - 3	341° 30'	106	9 - 10	359° 00'	79	16 - 17	179° 30'	81
3 - 4	4° 30'	45	10 - 11	300° 00'	121	17 - 18	98° 00'	77
4 - 5	271° 30'	24	11 - 12	197° 30'	87	18 - 19	196° 00'	53
5 - 6	2° 30'	70	12 - 13	258° 00'	37	19 - 20	144° 30'	47

20 - 21 180° 90 м
21 - 22 143° 120 м
22 - 1 45° 67 м

1. Категория лесного участка: вырубка 2018 г., гарь _____ г., редина, пустырь, прогалина, другое _____

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

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

4. Характеристика вырубки:

количество пней на единице площади, шт/га 250; состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины *удовлетворительно*; 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 подрост хозяйственно ценных пород проектируем посевку лесных культур весной 2020 года*
Главная(ые) лесная (ые) порода *Ель*; породный состав восстанавливаемых лесов

6Е3Б10с

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

11.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, потнологовые, реконструкция малочисленных 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*
- 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 *Механизированная, бороздами, глубина 0,12 м, плуг ПЛ-1 трактор ТДТ-55. Осень 2019 года*

11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление борозды параллельно. *шир 4,0 м*

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 в плужных борозд в зависимости от погодных условий*

11.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт/га *3100*, расстояние между рядами (площадками), м *4,0* в рядах (в площадках), м *0,8*

11.7. Нормы высева семян в зависимости от класса качества (кг/га) _____

11.8. Схема смешения *Е-Е-Е-Е 100%*

11.9. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг) *28,4 тыс. шт/га*

11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:

возраст, лет *3*; диаметр стволика у корневой шейки, 2 мм высота стволика, _____ см *12*; происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного(посевного) материала
Паспорт №6 от 28.04.2020г. Шапкинский учебный лесной питомник ГБПОУ ЛО Лисинский лесной колледж. Сеянцы с открытой корневой системой, выращены из работ...

Решение № 4 от 15.01.2024 г.
Лесной районный комитет

11.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1 год - 1

2 год - 1 (окашивание - механизировано)

3 год - 1 (окашивание - механизировано)

4 год - 1 (окашивание - механизировано)

Лесоводственный уход: 1 2024 год

- 2025 год

12. Технология (методы) выполнения работ по содействию 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 участках с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению (сроки, способ, количество)

13. Противопожарные и защитные мероприятия на участке нет

14. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными: возраст, лет 8; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт/га 2,0; средняя высота, м 0,9

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

- приживаемость лесных культур, %, 1 год 100

- агротехнический уход (виды и кратность): 1 раз

Приложение: карточка обследования участка

Проект составил зам. ген. директора Ахматов А.С.
(должность, Ф.И.О.)

(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний

(должность, Ф.И.О.)

(подпись, число)