

СОГЛАСОВАНО

Директор ГОКУ « Окуловское
лесничество»

УТВЕРЖДАЮ

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 Торбинское

№ квартала 58 № выдела 32 Площадь участка 2,2га (л/к) – 3,6 га (общая) с/л/к

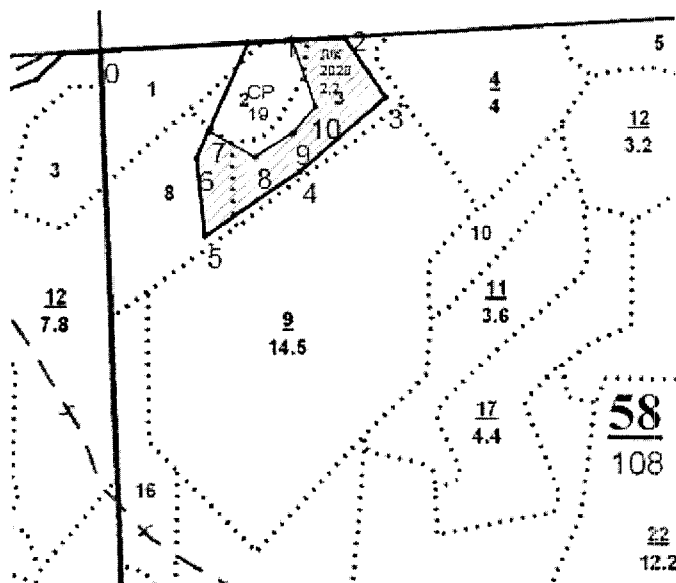
Арендатор ООО Окуловкалес номер договора аренды 95 от 02.06.2008г.

(наименование, № и дата договора аренды)

Целевое назначение лесов Эксплуатируемые

Способ лесовосстановления посадка лесных культур

План участка, масштаб 1: 10000 *



№№	Азимут	Длина, м
0 - 1	76° 00'	250
1 - 2	76° 00'	70
2 - 3	135° 00'	95
3 - 4	218° 00'	150
4 - 5	225° 00'	150
5 - 6	343° 00'	102
6 - 7	13° 00'	39
7 - 8	108° 00'	69
8 - 9	47° 00'	59
9 - 10	29° 00'	46
10 - 1	330° 00'	95

1. Категория лесного участка: вырубка 2019 г., гарь _____ г., редины, пустошь, прогалины, другое _____
2. Рельеф, почвы (тип, мехсостав, степень влажности) *Рельеф равнинный, почва суглинистая*
3. Тип леса (тип рубки), тип лесорастительных условий *КС СЛ*
4. Характеристика рубки:
количество пней на единице площади, шт/га 260; 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*;
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 посадку лесных культур весной 2020 года*
Главная(ые) лесная(ые) порода *Ель*; породный состав восстанавливаемых лесов *БЕ СБ ДС*
11. Технология (методы) выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению:
- 11.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, подпологовые, 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 0,2 м, плуг НЗ-1 трактор ТДТ-55. Осень 2019 года, достигла!*
- 11.4. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды параллельно, через *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 ЛК сеянцами вручную под меч Колесова в пласт или дно плужных борозд в зависимости от погодных условий*
- 11.6. Количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт/га *3,6*, 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) *2,1 -*
- 11.8. Схема смешения *Е-Е-Е-Е 100%*
- 11.9. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг) *4,9 г. шт.*
- 11.10. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:
возраст, лет 3; диаметр стволика у корневой шейки, 2 мм высота стволика, _____ см12;
происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного(посевного) материала *интерпретация*
Паспорт №6 от 28.04.2020г. Шапкинский учебный лесной питомник ГБПОУ ЛО Лисинский лесной колледж. Сеянцы с открытой корневой системой. *выращенные из работы - роботах семян семян ели.*

Доклад № 4 от 15.09.2019 г.
Лесническая служба

11.11. Виды и способы ухода, их кратность:

Агротехнический уход: 1 год - 1 (окос - мотком);
2 год - 1 (окашивание - механизировано)
3 год - 1 (окашивание - механизировано)
4 год - 1 (окашивание - механизировано)

Лесоводственный уход: 1 2024 год

- ____ 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 14; 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.

- агротехнический уход (виды и кратность):

Приложение: Карточка обследования участка

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

(подпись, число) 14.09.19

Проект проверил Инженер в/л

Согласовано с внесением следующих замечаний

Воробьева Н.Н. 14.09.19

(должность, Ф.И.О.)

(подпись, число)