

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2020 г.

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Горское

№ квартала 76 № выдела 6(3,2/2,9 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-3-3 от 25.05.10г.,
дек.№1 от 01.11.18г.

(наименование, № дог.аренды, декларация, дата)

Площадь участка 3,2/2,9га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2018г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь, редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, дренированные равнины с несколько ослабленным стоком, грубогумусные, подзолистые супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) (черника, майник, грушанка, плаун)
4. Тип леса (тип вырубки) тип лесорастительных условий ЧС R7
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _____ не имеется
6. Зараженность почвы вредителями, вид при предварительном осмотре участка присутствие признаков заселения на лесокультурной площади вредных организмов не обнаружено
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____ не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____ не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия _____ не проектируется
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия _____ бесснежный период 2019 г., механизированная частичная обработка почвы бороздами трактором ТЛТ-100 с плугом ПЛ-1, глубина до 0,2 м.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление _____ борозды шириной 1,0 м. через 3,0м-4,5м непрямолинейные с плавным искривлением
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) под меч Колесова в берму, в дно, в пласт борозды в шахматном порядке или в ряд (в зависимости от почвы и рельефа площади)
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. _____ не менее 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,0-4,5 м., в рядах 0,4-1,0 м
15. Схема смешения пород E*E*E*E*
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га _____ не менее 3000 шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам _____ не менее 8700 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район стандарт. сеянцы ели с ОКС, возраст 3-4 года, D-у корневой шейки не менее 2х мм, H- не менее 12 см
18. Способ подготовки семян к посеву _____ не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой в рядах культур; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, кратность- по необходимости
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур, кратность- по необходимости
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прерывистая опашка по периметру, неравномерно, шириной до 1,4 метра
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь _____ 2028 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению _____ завершенными (возраст, кол-во деревьев главных лесных пород, средняя высота) Не менее 9 лет, кол-во деревьев не менее 1,7 т.шт./га, высота не менее 0,7 м

Составил (арендатор): инженер ПТО Лебедева А.А. _____ « 24 » 10 2019.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (уч.лесничий): Гаврилов В.Ф. _____ « 24 » 10 2019.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. _____ « 30 » 10 2019.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий : Рыжова С.В. _____ « 30 » 10 2019.
 (Ф.И.О.) (подпись)

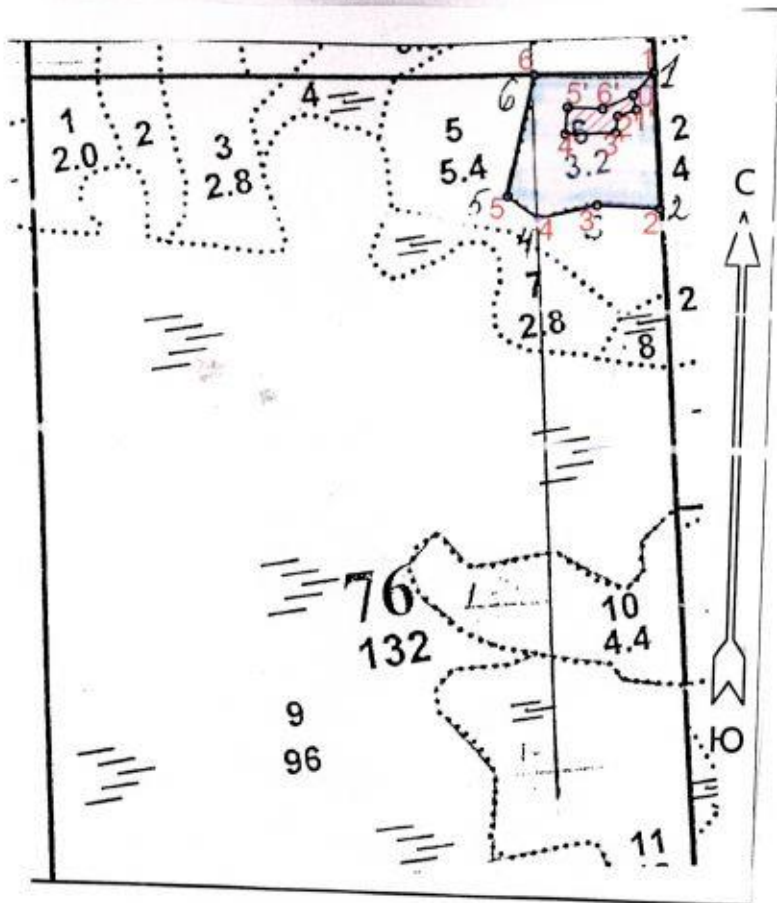
Арендатор ООО «ММ-Ефимовский»
 Договор аренды № 2-2010-01-3-3 от 1.11.18

Бокситогорское лесничество
 Горское участковое лесничество

Схема

Участка, на котором в 2020 г. силами ООО «ММ-Ефимовский»
 планируется посадка лесных культур ели
 Квартал 76 доляшка 1 в.б(3,2/2,9 га)
 Общая площадь 3,2/2,9 га

М 1:10 000




Уч. № 1 в.б - 2,9 га.

| №№ | Направление | Румбы | Длина, м |
|-------|-------------|---------|----------|
| 1 - 2 | ЮВ | 5°.00' | 180 |
| 2 - 3 | СЗ | 89°.00' | 83 |
| 3 - 4 | ЮЗ | 74°.00' | 80 |
| 4 - 5 | СЗ | 55°.00' | 51 |
| 5 - 6 | СВ | 10°.00' | 164 |
| 6 - 1 | СВ | 87°.00' | 158 |

Уч. № 2 без в.б - 0,3 га.

| №№ | Направление | Румбы | Длина, м |
|---------|-------------|---------|----------|
| 1 - 0' | ЮЗ | 40°.00' | 40 |
| 0' - 1' | ЮВ | 14°.50' | 19 |
| 1' - 2' | ЮЗ | 67°.50' | 26 |
| 2' - 3' | ЮЗ | 5°.40' | 22 |
| 3' - 4' | ЮЗ | 86°.10' | 67 |
| 4' - 5' | СВ | 2°.40' | 36 |
| 5' - 6' | СВ | 89°.40' | 46 |
| 6' - 0' | СВ | 64°.10' | 44 |

Исполнил: инженер ПТО  Лебедева А.А.

Проверил: лесничий  Гаврилов В.Ф.