

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

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Ефимовское
№ квартала 51 № выдела в.30(3,5 га), в.37(0,3 га), 42(0,3 га), 43(1,0 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-4-3 от 12.11.10г.,
дек.№1 от 27.12.18г.

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

Площадь участка 8,7/5,1 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2019г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь, редина, пустырь, прогалина и т.д. оставление деревьев подлежащих рубке- 333 м³
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, слабосхлопленные или почти ровные хорошо дренированные равнины, модергумусные, подзолистые, супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) (кислица, майник, костяника, черника)
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.30 КС В2, в.37,42,43 ЧС В2
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 (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия бесснежный период 2020 г., механизированная частичная обработка почвы бороздами трактором ТЛГ-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 Колосова 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 _____ Е*Е*Е*Е*Е*
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га _____ не менее 3000 шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам _____ не менее 15300шт.
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, Н- 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 _____ не проектируется
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную 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 2,0 т.шт./га, высота не менее 0,7 м

Составил (арендатор): инженер ПТО Лебедева А.А. « 24 » 03 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (уч.лесничий): Семушкин А.Г. « 24 » 03 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. « 30 » 03 2020.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Рыжова С.В. « 30 » 03 2020.
(Ф.И.О.) (подпись)

