

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

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Боровское

№ квартала 2 № выдела 47 (2,7 га)

Главная порода Сосна

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-2-3 от 03.02.10 г.,

дек.№1 – 2019 г. от 27.12.2018 г.

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

Площадь участка 2,7 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2019 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., вырубка ,гарь ,пустырь, редина, прогалина и т.д.)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, суглинистые, грубогумусные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) травяной; слабая степень задернения (брусника, черника, вейник)
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2
5. Наличие естествен. возобн. (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 подгот. площади, примен. машины и орудия до начала лесовост. работ 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 2019 г., механизиров. частич. обработка почвы бороздами тр-ом 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 С\*С\*С\*С\*С\*
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га не менее 3000 шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам не менее 8100 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район сеянцы сосны с ОКС, возраст 2-3 года, D-у корневой шейки не менее 2 х 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; – по необходимости
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур; – 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 не ранее 2027 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, кол-во деревьев главных лесных пород, средняя высота) Не менее 8 лет, кол-во деревьев не менее 2,0 т.шт./га, высота не менее 0,9 м

Составил (арендатор): старший инженер ПТО Кузьмин Р.В. « 18 » 10 2019.  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (уч.лесничий): Павлов А.С. « 18 » 10 2019.  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. « 18 » 10 2019.  
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий: Рыжова С.В.  
 (Ф.И.О.)

« 18 » 10 2019.  
 (подпись)



Арендатор ООО «ММ-Ефимовский»  
 Договор аренды №2-2010-01-2-3 от 03.02.10г.

Бокситогорское лесничество  
 Боровское участковое лесничество

**Схема**

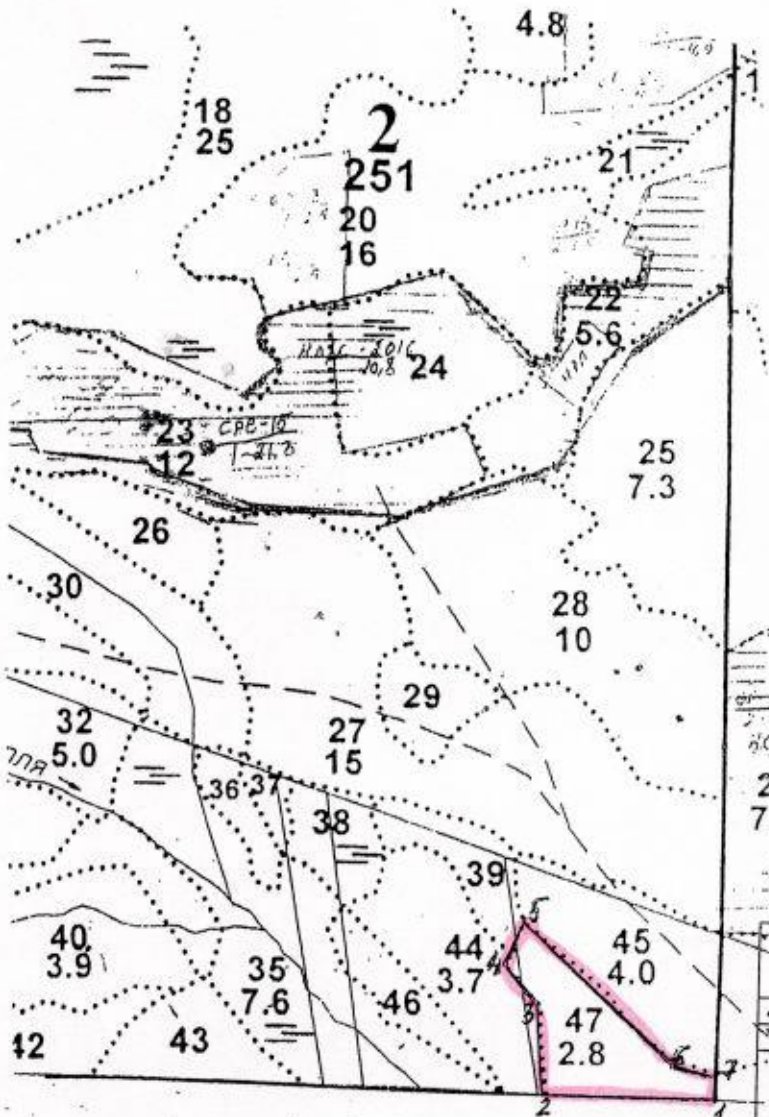
Участка, на котором в 2020 г. силами ООО «ММ-Ефимовский»  
 планируется посадка лесных культур сосны

Квартал 2 делянка 3 в.47 (2,7 га)

Общая площадь 2,7

М 1:10 000

С



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
2,7		2,7		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
привязка				
лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы линий, °	Длина линий, м
3	2,7	1-2	Ю3-82	215
		2-3	С3-13	120
		3-4	С3-49	70
		4-5	СВ-14	65
		5-6	ЮВ-55	265
		6-7	ЮВ-79	55
		7-1	ЮВ-8	35

Исполнил: старший инженер ПТО Кузьмин Р.В.

Проверил: лесничий Павлов А.С.