

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2021 г.**

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Анисимовское
№ квартала 47 № выдела в.9 (11,3 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подполовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-3-3 от 25.05.10.
дек.№3-2020 от 27.02.2020 г.

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

Площадь участка 11,3 га

План участка, масштаб 1:10 000

- Категория лесокультурной площади: (вырубка сплошная 2020 г. 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.)
- Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, дренированные равнины с несколько ослабленным стоком, подзолистые
- Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) (черника, майник, грушанка)
- Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЧС В2
- Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение; средняя высота, м не имеется
- Зараженность почвы вредителями, вид при предварительном осмотре участка присутствие признаков заселения на лесокультурной площади вредных организмов не обнаружено
- Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
- Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
- Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия не проектируется
- Способы и время обработки почвы (механизированная, 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.
- Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 1,0 м через 4,5-5,5м непрямолинейные с плавным искривлением
- 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)
- Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. не менее 3,0
- Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5-5,5 м., в рядах 0,4-1,0 м
- Схема смешения пород E*E*E*E*E*
- Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га не менее 3000 шт.
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам не менее 33 900 шт.
- Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район стандарт. сеянцы ели с ОКС, возраст 3 года, D-у корневой шейки не менее 2х мм, H- не менее 12 см
- Способ подготовки семян к посеву не проектируется
- Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой в рядах культур по необходимости, кратность- однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур по необходимости, кратность-однократно; дополнение л/к - по необходимости.

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур по необходимости, кратность-однократно.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прерывистая опашка по периметру шириной до 1,4 м.

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь не ранее 2029 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. « 13 » 11.2020
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (Уч. лесничий): Рыжов А.О. « 16 » 11.2020
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. « 18 » 11.2020
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учтено с внесением следующих замечаний

Главный лесничий: Рыжова С.В. « 18 » 11.2020
(Ф.И.О.) (подпись)

Бокситогорское лесничество
Анисимовское участковое лесничество

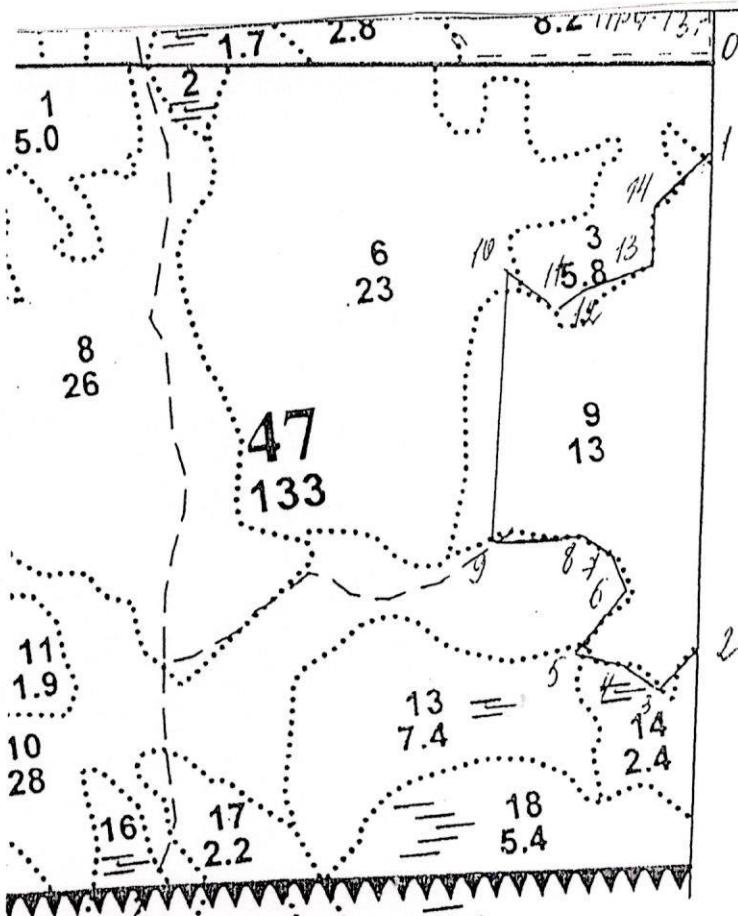
Схема

Участка, на котором в 2021 г. силами ООО «ММ-Ефимовский»
планируется посадка лесных культур ели.

Квартал 47 делянка 1 в.9 (11,3 га)

Общая площадь 11,3 га

M 1:10 000



Номер объекта, га	Площадь эксплуатационной части		
	11,3	11,3	11,3
Экспликация объекта			
Номера точек	Направление рубы линий, °	Длина линий, м	
привязка	ЮВ-05	130	
0-1			
лесосека			
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление рубы линий, °
1	11,3	1-2	ЮВ-05
		2-3	ЮЗ-39
		3-4	С3-56
		4-5	С3-80°30'
		5-6	СВ-31
		6-7	С3-20
		7-8	С3-65°30'
		8-9	ЮЗ-81
		9-10	С3-04°30'
		10-11	ЮВ-61
		11-12	СВ-15°30'
		12-13	СВ-62
		13-14	С3-04°30'
		14-1	СВ-40
			88

Составил: Инженер ПТО Лебедева А.А.

Проверил: Лесничий Рыжов А.О.