

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

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество _____ Лидское

№ квартала 98 № выдела _____ в. 9 (0,2 га), в.10(9,1 га),

Главная порода _____ Ель

Вид культур _____ сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-4-3 от 12.11.10,
дек.№ 3-2019 от 26.03.2019г.

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

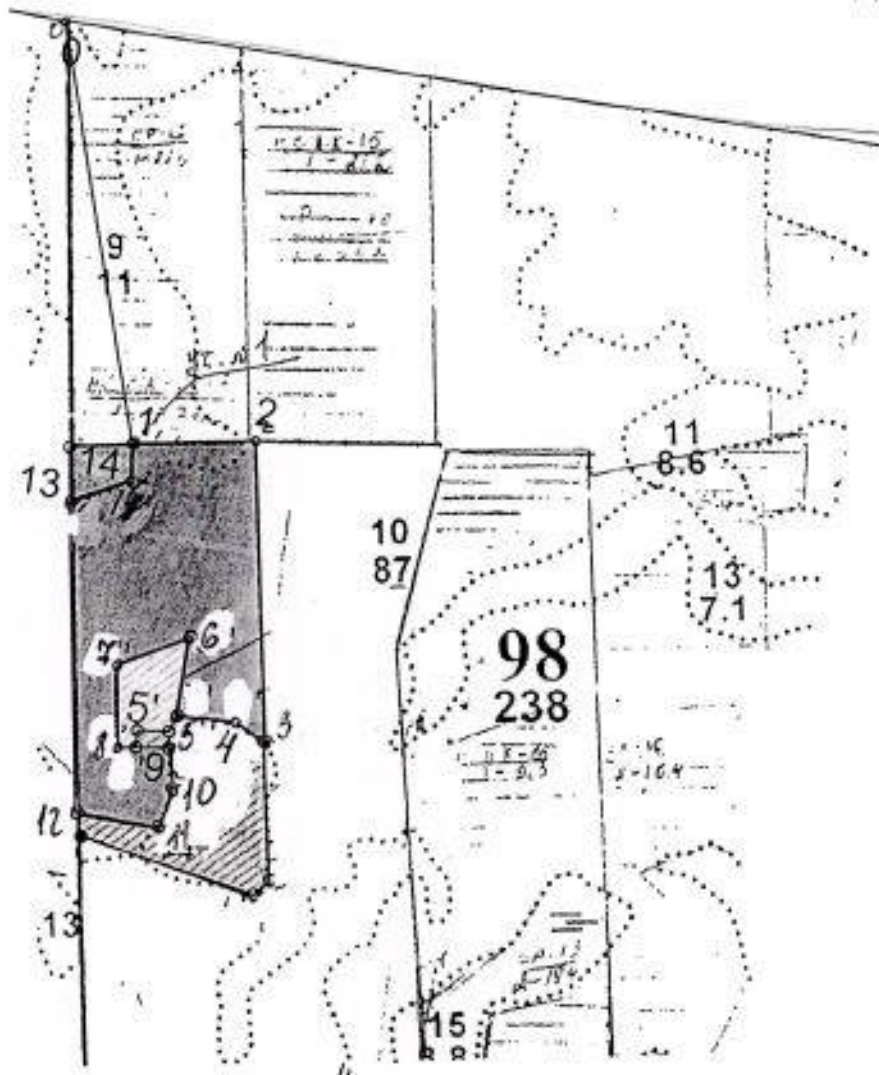
Площадь участка 14,1/9,3 га

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., гарь, редица, пустырь, прогалина и т.д. компак. недоруб: в.9-0,5 га., в.10-0,3 га., в.14-3,0 га. итого-3,8 га. оставление деревьев, подлежащих рубке- 68 шт. Ос.
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, дренированные равнины с несколько ослабленным стоком, грубогумусные среднеподзолистые
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) (черника, вейник, майник)
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий _____ в. 9 – ЧС А2; в. 10- ЧС А2
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс./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 2020 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 4,5м-5,5м 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 4,5-5,5 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 27 900 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 года, D-y 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- по необходимости, кратность- однократно, уничтожение травянистой и древесной растительности, в рядах культур: по необходимости, кратность-однократно; дополнение д/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): Начальник ОЛП Бушковский А.А. _____ « 21 » 10 2020.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (Уч. лесничий): Сохромов А.В. _____ « 23 » 10 2020.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. _____ « 26 » 10 2020.
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Учтено с внесением следующих замечаний _____
- Главный лесничий: Рыжова С.В. _____ « 26 » 10 2020.
 (Ф.И.О.) (подпись)

Схема
Участка, на котором в 2021 г. силами ООО «ММ-Ефимовский»
планируется посадка лесных культур ели.
Квартал 98 делянка 2 в.9 (0,2 га), в.10 (9,1 га)
Общая площадь 9,3 га

М 1:10 000



№№	Направлени е	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮВ	18°	562
1 - 2	СВ	80°	163
2 - 3	ЮВ	11°	399
3 - 4	СЗ	61°	50
4 - 5	ЮЗ	86°	79
5 - 6	СВ	0°	103
6 - 7	ЮЗ	61°	99
7 - 8	ЮВ	9°	109
8 - 9	СВ	80°	70
9 - 10	ЮВ	11°	60
10 - 11	ЮЗ	11°	52
11 - 12	СЗ	89°	111
12 - 13	СЗ	10°	413
13 - 14	СВ	63°	84
14 - 1	СЗ	7°	49

Составил: Начальник ОЛП Бушковский А.А.

Проверил: Лесничий Сохромов А.В.