

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

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Корбеническое
№ квартала 125 № выдела 48(2,2га), 54(1,0га), 60(3,9га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные
(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ММ-Ефимовский», № 2-2010-01-1-3 от 03.02.10.,
дек. №1 от 27.12.2018 г.

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

Площадь участка 7,1 га

План участка, масштаб 1:10 000

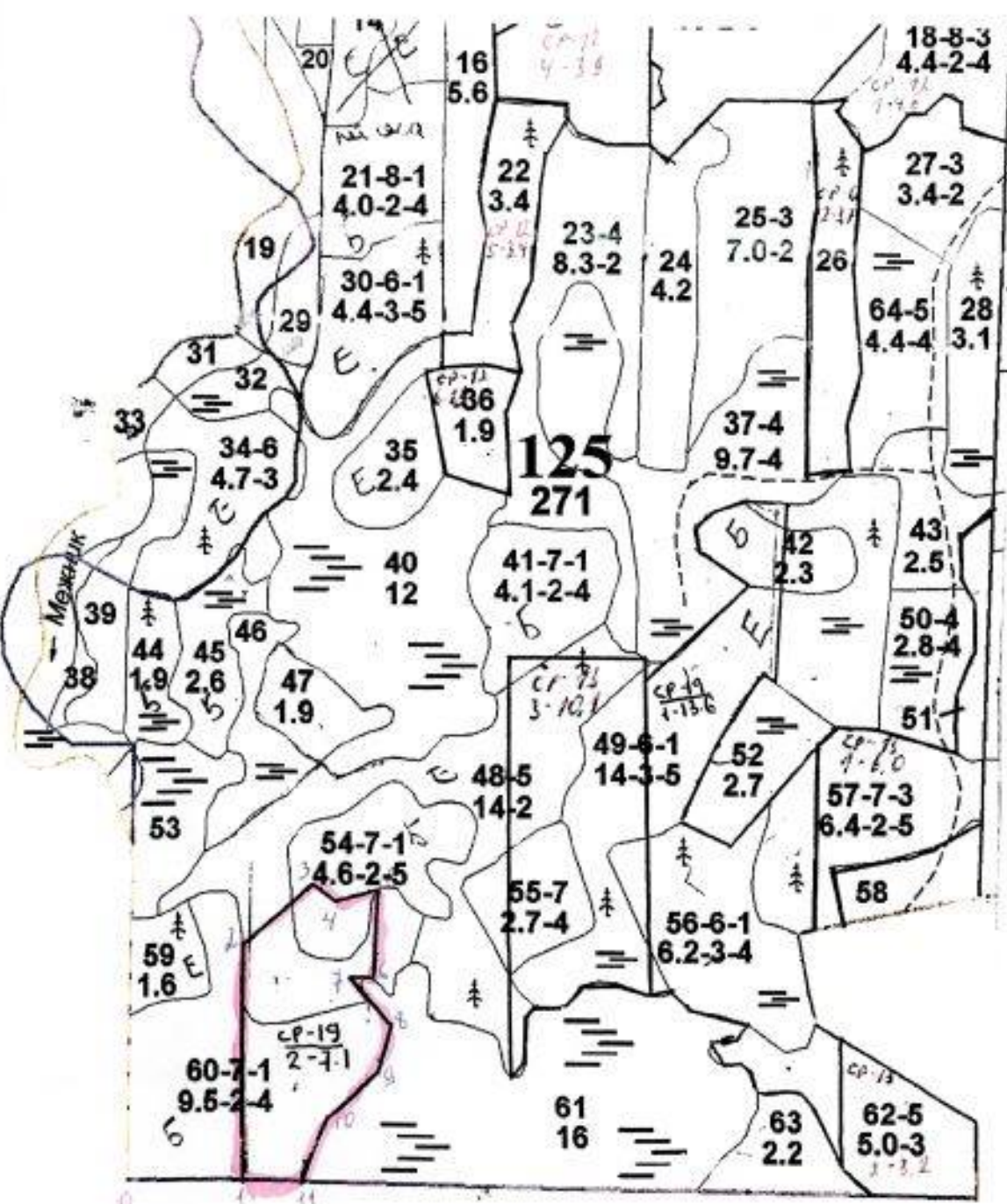
1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2019 г. состояние очистки очищено, кол-во пней (валунов) на 1 га 600 шт., гарь г.; редины, пустошь, прогалины и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности равнинный, подзолистый, суглинистые, торфянистые, свежий
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) черника, майник, сныть, кукушкин лен
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в.48-ЧС В2, в.54, 60-КС С2
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м E = 0,3 т. шт/га, неравномерное размещение, средняя высота 1,5 м
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 весна-осень 2019г., ДТГ-55, ТК-1,2, разметка борозд
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия глубина борозды 0,2 м, ДТГ-55, ТК-1,2, 2019г.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление непрямолинейные с севера на юг, с запада на восток, ширина 1,0 м, через 3,5-4,0 м.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) под меч Колесова в пласт / берму / дно борозды (в зависимости от почвы и рельефа площади)
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,5
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5-4,0 м; 1,0 м, в рядах 1,14 м
15. Схема смешения пород EEEE 3,5-4,0*2(1,0*1,14)
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3 500 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 24 850 шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение, 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 _____
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой-однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях - двукратно
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления травянистой и древесной растительности в рядах культур - двукратно
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос прокладка противопожарных минерализованных полос по периметру, шириной 1,4 м
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) _____
Возраст 9 лет, кол-во деревьев не менее 2,0 т.шт./га, высота не менее 0,7 м
- Составил: инженер ПТО Лебедева А.А. [подпись] « 01 » 10 2019.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: Инженер по л/в 1 кат. Амосова Д.А. [подпись] « 01 » 10 19
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Проверил: уч.лесничий Лукашов А.В. [подпись] « 01 » 10 2019
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)
- Учтено с внесением следующих замечаний _____
- Главный лесничий: Захаров Н.Ю. [подпись] « 01 » 10 2019.
(Ф.И.О.) (подпись)

Схема
 Участка, на котором весной 2020г. силами ООО «ММ-Ефимовский»
 планируется посадка л/к ели по подготовленной почве трактором ТДТ-55 с
 клином ТК-1,2 на площади 7,1 га.
 Квартал 125 делянка 2 в.48(2,2га), в.54(1,0га), в.60(3,9га)
 Общая площадь 7,1 га

М 1:10 000

Экспликация:

№№ столбов	Площадь	Длина, м
0 - кварталный столб		
0-1	82	175
1-2	352	358
2-3	41	133
3-4	118	36
4-5	61	71
5-6	172	141
6-7	237	29
7-8	136	81
8-9	187	72
9-10	219	110
10-11	197	95
11-1	262	74



Исполнил: инженер ПТО Лебедева А.А.
 Проверил: лесничий Лукашов А.В.