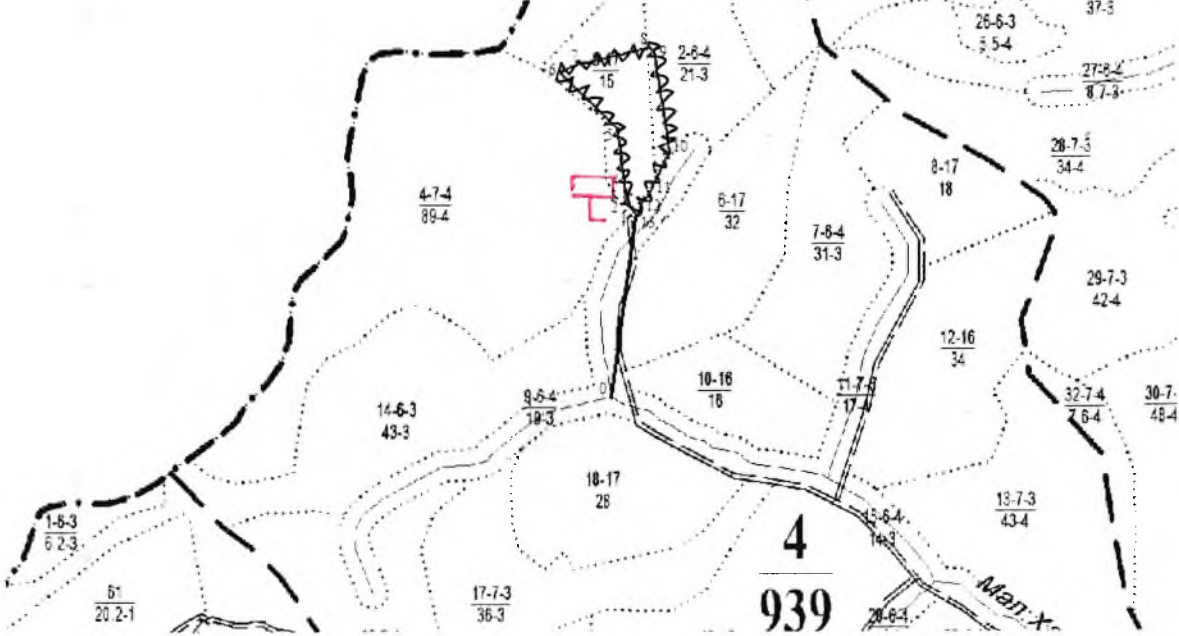


«Утверждаю»
Генеральный директор
ООО «Маркет-Ойл»
Гаврилов И.А.
105.02. 2019 г.

ПРОЕКТ
(организационно – техническая схема)
лесных культур
(реконструкции малоценных насаждений)
на весну 2019 года
ООО «Маркет-Ойл»

Комсомольское лесничество
Халбинское участковое лесничество
Номер квартала 4 выдел 2,3. Площадь 9,0 га.
Главная порода **сосна корейская (кедр)**
Целевое назначение лесов: **эксплуатационные**
Сопутствующие породы: **ель, пихта, осина, береза**
Виды культур: **частичные**

ПЛАН (схема) участка
Масштаб 1: 25000



Экспликация участка					
№№ точек	Азимут, °	Мера линии, м	№№ точек	Азимут, °	Мера линии, м
1-2	327	47	8-9	133	17
2-3	338	36	9-10	169	330
3-4	347	65	10-11	203	162
4-5	352	153	11-12	213	42
5-6	311	264	12-13	182	31
6-7	64	65	13-1	247	11
7-8	75	247			
Привязка			Координаты		
0-1	6	603	1	N51 09 48.1 E137 53 40.5	

Условные обозначения	
Изображение	Наименование объекта
4	Номер квартала
.....	Граница выдела
1-----2	Граница площади
	Информационный щит
	Аншлаг
	Минерализованная полоса

Схему выполнил Гаврилов И.А.

1. Категория лесокультурной площади: вырубка 2017 г. редина, пустырь, прогалина, состояние очистки.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: горный, торфянисто-перегнойная, средний суглинок, влажная.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задернения почвы) травяной, степень задернения сильная.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛЗМ.
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га Ель-200 шт./га, Пихта- 100 шт./га, Кедр-100 шт/га, Осина 100 шт./га, размещение равномерное, средняя высота 1,5-2,0 м.
6. Захламленность 20 м³/га наличие пней (валунов) 220 шт./га средний диаметр ± см.
7. Зараженность почвы вредителями вид, шт./га не обследовалась.
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения ±.
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размер окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка в % ±.
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: весна 2019 года с применением бульдозера.
11. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и. т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: с применением бульдозера, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление параллельные полосы шириной 3,5 м, южное направление, средняя длина 420 м.
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой строчно-ленточный, комбинированный, ручной, механизированный, под меч «Колесова»).
14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 3,0
15. Размещение посадочных (посевных) мест; расстояние между рядами (площадками) 1,5-2,5 м. в рядах между сеянцами 0,5-1,1 м, между полосами 5,0-6,0 м.
16. Схема смешения пород К-К-К.
17. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га, тыс. шт. (кг) 3,0, на всю площадь по породам сосна кедровая корейская-27,0.
18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата сосна кедровая корейская сеянцы трехлетки.
19. Способ подготовки семян к посеву ±.
20. Виды и способы ухода, их кратность: в соответствии с условиями договора аренды лесного участка.
21. Противопожарные и защитные мероприятия: в соответствии с условиями договора аренды лесного участка.
22. Намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесом 2029 г.

Составил:

Генеральный директор ООО «Маркет-Ойл»

Гаврилов И.А.

фамилия, и.о.


подпись, число

Проверил:

инженер по лесовосстановлению

КГКУ «Комсомольское лесничество»

Захарова Н.В.

фамилия, и.о.

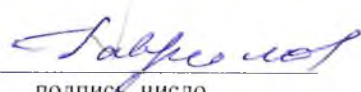

подпись, число

Принял участок для производства культур:

Генеральный директор ООО «Маркет-Ойл»

Гаврилов И.А.

фамилия, и.о.


подпись, число