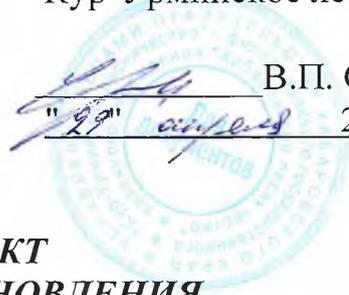


Утверждаю
 заведующий филиалом
 Кур-Урмийское лесничество

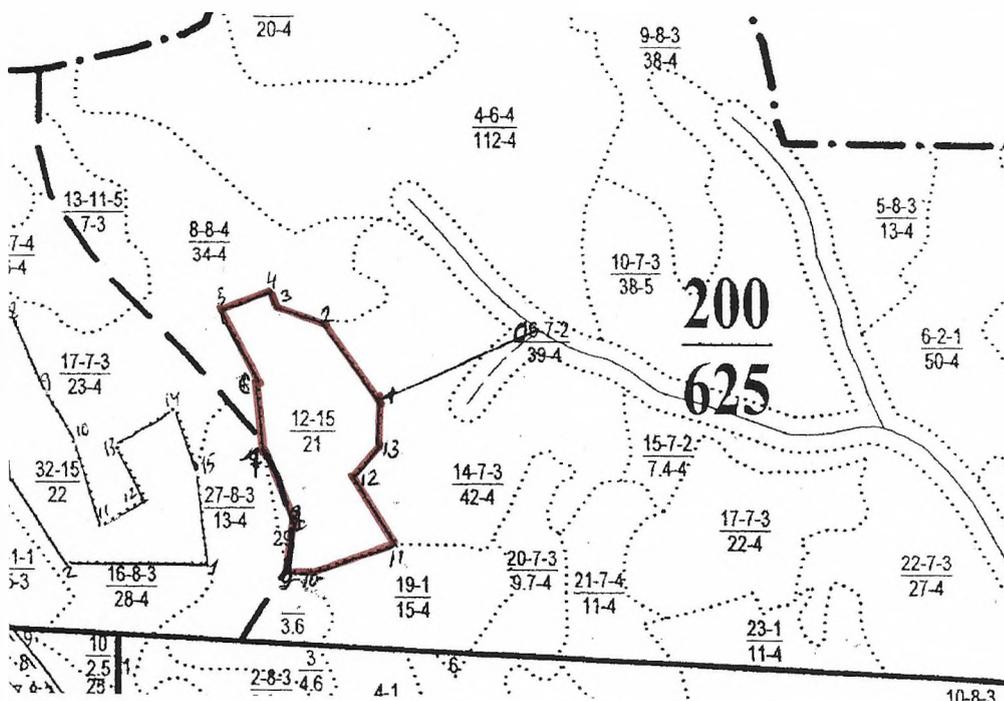


В.П. Старыгин
 "27" апреля 2020 г.

**ПРОЕКТ
 ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

(искусственное лесовосстановление - посадка лесных культур)
 на весну, осень 2020 г. (ООО «Сулук»)

Лесничество Кур-Урмийское
 Участковое лесничество Талаканское
 Номер квартала 200 Номер выдела 12
 Площадь участка 21 га
 Категория лесов **эксплуатационные**
 Главная порода **Ель**
 Сопутствующие породы _____
 Вид культур **сплошные**
 (сплошные, частичные, предварительные,
 подпологовые, реконструкция)
 План участка, масштаб 1:10000 (1:25000)



Экспликация		
точка	Румб	длина линии, м
1-2	СЗ 34°	241
2-3	СЗ69°	139
3-4	СЗ 20°	51
4-5	ЮЗ 66°	139
5-6	ЮВ28°	239
6-7	ЮВ 7°	201
7-8	ЮВ 21°	201
8-9	ЮЗ 1°	176
9-10	ЮВ 85°	64
10-11	СВ 70°	245
11-12	СЗ 30°	220
12-13	СВ 39°	120
13-1	СВ 2°	120
Привязка т.0-1 ЮЗ 65° 488 м развилка ключей		

1. Категория лесокультурной площади: **вырубка 2015 г.**, гарь г.; редины, пустырь, прогалины, состояние очистки **удовлетворительное**
 2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности
Склон Ю-10°, подзолисто-глеевая, легкосуглинистая, свежая,
 3. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) **задернение среднее, среднемошная**
 4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **ЕЗ**
 5. Наличие естественного возобновления (по породам), 0,29 тыс. шт./га (ель-0,232 тыс.шт., пихта – 0,058 тыс.шт.) **8Е2П** размещение **неравномерное**, ср. высота, **2,0 м**,
 6. Захламленность **20** куб. м/га, **наличие пней** (валунов) **300** шт./га, средний диаметр 20 см
 7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га **не определялась**
 8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения
 9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)
-
10. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия весна **2020 года, бульдозером расчистка полос**
 11. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия **весна 2020 г., механизированная обработка почвы, полосами, бульдозером, глубина обработки почвы 10-15 см**
 12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление **полосы шириной 3 м, расстояние между полосами 5 м, посадка в 2 ряда на одной полосе, в восточном направлении**
 13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный) **ручная посадка сеянцев Ели Аянской под меч «Колесова»**
(применяемые машины и орудия)
 14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. **3,0**
 15. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) **1,5 м** в рядах (в площадках) **0,8 м**
 16. Схема смещения пород **Е-Е-Е**
 17. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га **3,0** тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам **Е 63,0 тыс.шт.**
 18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата **сеянцы Ель Аянская с открытой корневой системой трехлетние КГАУ «Хабаровское лесное хозяйство»**
 19. Способ подготовки семян к посеву
-

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год прополка, оправка

2-й год рыхление почвы

3-й год удаление древесно-кустарниковой растительности

4-й год удаление нежелательных древесных пород

10-й год рубки ухода -осветление

21. Противопожарные и защитные мероприятия ежегодное опаживание по периметру посадок шириной не менее 3 метра.

22. Намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью 2030 г.

Составил:

Представитель ООО «Сулук»

22.04.2020

Китаев Б.Д.



(фамилия, и.о.)

(подпись)

(дата)

Проверил:

инженер по лесовосстановлению Андрущак А.С.



29.04.2020

(должность, фамилия, и.о.)

(подпись)

(дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний:
