

СОГЛАСОВАНО.

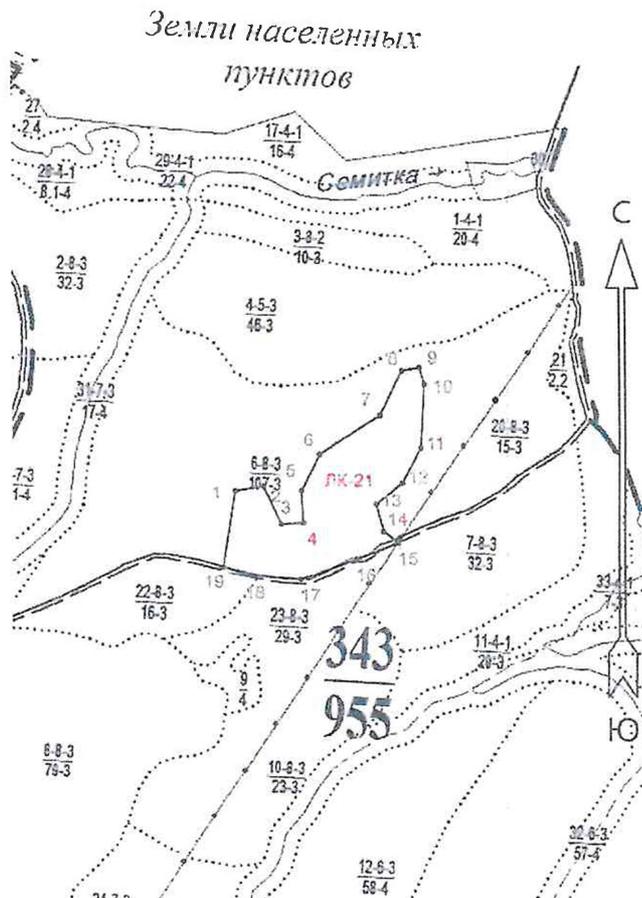
Комитет лесного хозяйства Правительства Хабаровского края. 09.07.2021 г.



Исправленный П Р О Е К Т
(организационно-технологическая схема)
лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на весну 2021 г.

Лесничество Кербинское лесничество, Кербинское участковое лесничество
Номер квартала кв. № 343 номер выдела № 6 площадь участка 24,0 га.
Группа лесов эксплуатационные Главная порода Лиственница
Сопутствующие породы -----
Вид культур Сплошные

План участка, масштаб 1:25000



Экспликация участка		
№ точек	Координаты	
	Азимут	Длина, м
1 - 2	80°	101
2 - 3	156°	157
3 - 4	86°	77
4 - 5	357°	120
5 - 6	26°	146
6 - 7	57°	258
7 - 8	27°	170
8 - 9	79°	64
9 - 10	164°	61
10 - 11	183°	224
11 - 12	207°	110
12 - 13	229°	122
13 - 14	166°	104
14 - 15	127°	67
15 - 16	248°	160
16 - 17	250°	212
17 - 18	275°	167
18 - 19	286°	110
19 - 1	8°	283

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления – при обследовании лесного участка установлено, что на данной площади не достаточное количество естественного возобновления хозяйственно-ценными породами, которое не может обеспечить естественное лесовосстановление, рационально провести искусственное лесовосстановление – посадка лесных культур Лиственницы даурской с закрытой корневой системой.
Главная лесная древесная порода Л, породный состав восстанавливаемых лесов 10Л.
2. Категория лесохозяйственной площади: вырубка 2020г.
3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Склон ЮВ 8°, почва: супесчаная.
4. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задернения почвы) рябина багульник, ольха кустарниковая, папоротник орляк, задернение среднее
5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий БК, сплошная вырубка
6. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га., размещение, ср. высота, м. Пихта 0,169 т.шт/га, равномерное размещение, 2,6 м; Ель 0,068 т.шт/га, равномерное размещение, 1,0 м; Береза белая 0,063 т.шт/га, равномерное размещение, 1,2 м; Захламленность куб.м./га., наличие пней шт./га., средний диаметр см.
7. Заражённость почвы вредителями, вид, шт./га. не обнаружено
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площади расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия весна 2021г., сплошная, бульдозером
11. Способы и время обработки почвы (механическая, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весна 2021г., с применением бульдозера, с срезанием подпочвенного слоя глубиной до 10 см
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление, расстояние между центрами полос 10м., направление ЮВ
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-лунный, комбинированный, ручной, механизированный) ручной под меч Колесова, в два ряда
14. Количество посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 2*8*2 м, в рядах (площадках) 1,0м., Лиственница-2000
15. Схема смешения пород Л-Л-Л
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га. 2,0 тыс.шт./га. и на всю площадь по породам Л-48 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата сеянцы однолетнего возраста, Лиственница даурская с закрытой корневой системой, питомник, высота стволика от 8см, диаметр корневой шейки 3 мм.
18. Виды и способы ухода, их кратность
1-й год прополка в рядах
2-й год прополка в рядах
3-й год прополка в рядах
19. Противопожарные и защитные мероприятия опахивание площади по периметру бульдозером минерализованной полосой.
20. Намечаемый год перевода культур в землю, покрытые лесной растительностью в возрасте 7-8 лет, в количестве не менее 1,9 тыс.шт главной породы лиственницы на одном гектаре, средняя высота главной породы не менее 1,5 м.

Составил: представитель по доверенности
От 28.10.20 г. № 6/н ООО «Дальинтерлес»

Проверил:

Инженер по лесовосстановлению КГКУ «Кербинское лесничество» А.С. Астафьева

Согласованно с внесением следующих замечаний

Зам. руководителя КГКУ «Кербинское лесничество»

И.А. Шиловский.