

Согласовано
Заведующий филиалом
«Баджалское лесничество»
Ефремов И.А.
« 02. » 04 / 2021 год.



ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР
(РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)

на весну 2021 года

Общество с ограниченной ответственностью «АркаЛес»

Лесничество Баджалское Участковое лесничество Сулжское

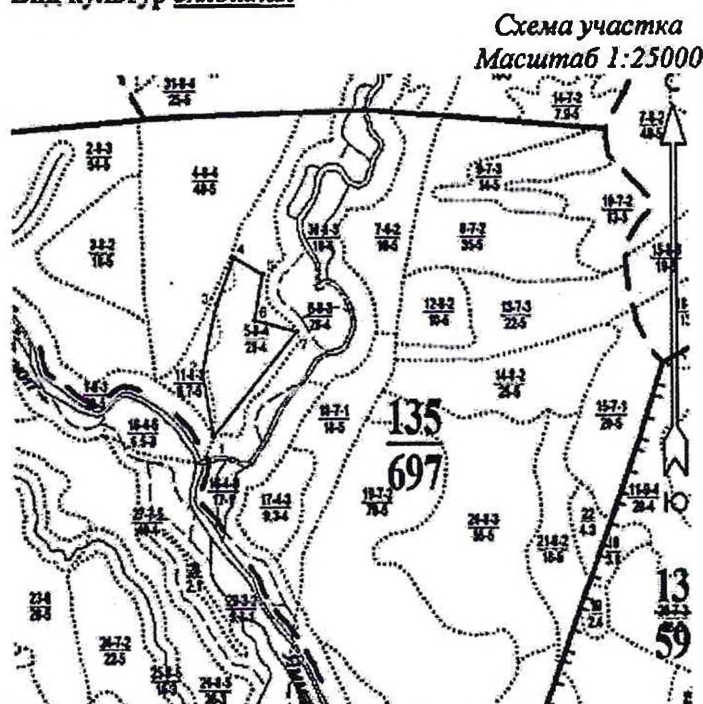
№ квартала 135 № выдела 5.11 Площадь участка 14,5 га

Категория лесов эксплуатационная

Главная порода лиственница (экс)

Сопутствующие породы ель

Вид культур сплошная



Экспликация участка		
№	Кординаты	Мера линий
точек	Азимут	Длина, м
1 - 2	350°	283
2 - 3	12°	306
3 - 4	21°	218
4 - 5	120°	144
5 - 6	190°	206
6 - 7	105°	191
7 - 1	219°	584

Схему вычертил: Олешко А.С.

2. Категория лесокультурной площади: редины, вырубка 2008 года, прогалины, состояние очистки очищена

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: искусственное, путем создания лесных культур, посадка сеянцев лиственницы ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем хозяйственно ценными породами.

3. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности: горные буротаежные

4. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задержания почвы)
задержание среднее, среднемошная

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЛЗМ

6. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га

подрост ЛПЕ 0,28 тыс. шт./га размещение неравномерное, ср. высота 2,5 м

7. Захламленность: 40 м³/га. наличие пней: 250 шт./га. средний диаметр 32 см.

8. Зараженность почвы вредителями вид, шт./га: не определялась

9. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения

10. Способ реконструкции: ширина и направления коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %):

11. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: весна-лето 2021 г. обработка почвы бульдозером полосами шириной 3 метра через 6-7 метров

12. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.) глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: Механизированная, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий почвы с применением бульдозерно-тракторной техники, полосами, весна-лето 2021г

13. Размещение и размеры площадок террас, полос борозд на площади и их направление: прямолинейные полосы, параллельно друг другу в ЮВ направлении

14. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный): ручная посадка сеянцами лиственницы (зкс) под меч «Колесова»

Применяемые машины и орудия

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 2,0

16. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 1 м, в ряду 1 м количество рядов в полосе - 2 шт.

17. Схема смешения пород: Л-Л

18. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 2,0 тыс. шт. и на всю площадь по породам тыс. шт.: 29 тыс. шт. лиственница (зкс)

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам (возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата): сеяния лиственница экс. 1 год. ООО «Селедия»

20. Способ подготовки семян к посеву: _____

21. Виды и способ ухода, их кратность:

1-й год прополка, оправка

2-й год рыхление

3-й год удаление древесно-кустарниковой растительности

4-й год и далее до перевода удаление нежелательных древесных пород. Дополнение лесных культур: дополнению подлежат культуры с приживаемостью от 25 % до 85 % до количества удовлетворяющие критерию для отнесения к землям, на которых расположены леса.

22. Противопожарные и защитные мероприятия : устройство минерализованных полос по периметру площади посадок шириной не менее 3 метров

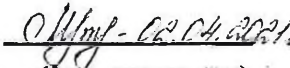
23. Намеченный год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью: 2026 г.

24. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса согласно приложения 16 к Правилам лесовосстановления критерии и требования для лесовосстановления.

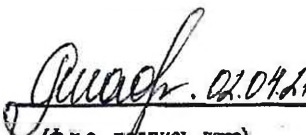
Составил:
представитель по доверенности
от 10.02.2021 г. № 6/н ООО «Аркалес»

 Олешко А.С.
(ф.и.о., подпись, дата)

Проверил:
Помощник лесничего Верхне-Амгуньского
участкового лесничества

 /Максимова О.В./
(ф.и.о., подпись, дата)

Инженер по лесовосстановлению
«Баджалское лесничество»

 /Гладких Я.М./
(ф.и.о., подпись, дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний:

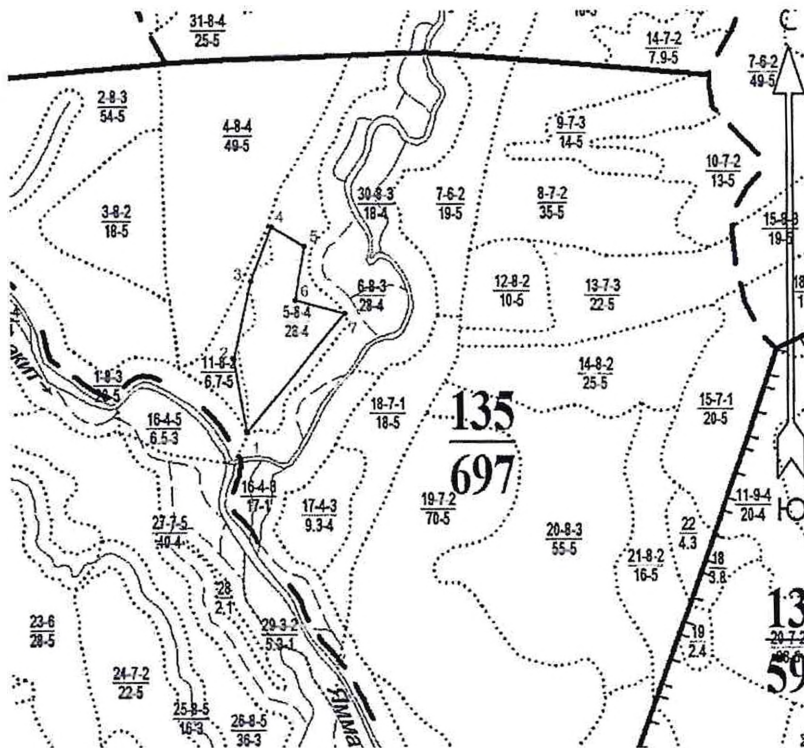
Схема

**участка выполнения работ по
отводу площади под лесные культуры (2021 г)**
наименование работ

Местоположение выполняемых работ: Хабаровский край, Верхнебуреинского муниципального района, Баджальское лесничество лесничество, Сулукское участковое лесничество квартал № 135 выдел 5,11.

Площадь: 14,5 га.

Масштаб: 1:25 000



Экспликация участка					
№ точек	Азимут	Длина, м	№ точек	Геодезические координаты	
				X	Y
1 - 2	350°	283	1	51° 03' 53.74461"	134° 10' 02.73009"
2 - 3	12°	306	2	51° 04' 02.74768"	134° 10' 00.21266"
3 - 4	21°	218	3	51° 04' 12.39962"	134° 10' 03.56923"
4 - 5	120°	144	4	51° 04' 19.00998"	134° 10' 07.50675"
5 - 6	190°	206	5	51° 04' 16.65783"	134° 10' 13.89714"
6 - 7	105°	191	6	51° 04' 10.08802"	134° 10' 12.08975"
7 - 1	219°	584	7	51° 04' 08.46585"	134° 10' 21.57852"

Условные обозначения	
Изображение	Наименование объекта
	Граница квартала
	Граница выдела
	Граница участка
	Направление волоков

Схему участка составил Олешко А.С.