

УТВЕРЖДАЮ:
 Директор
 ООО «Циммермановское»
 М.Ю.Погорелая
 «26» 08 2022г.

СОГЛАСОВАНО:
 Министерство лесного хозяйства и
 лесопереработки Хабаровского края
 26.08.2022

Согласовано
 Заведующий филиалом
 «Быстринское лесничество»
 Д.В.Кравчук
 «26» 08 2022г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
 (посадки лесных культур на весну 2023года)
 На участке № 1 на весну 2023года

Общество с ограниченной ответственностью «Циммермановское» договор аренды леса №0161/2008 от 16.01.2009г

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Муниципальный район Ульчский

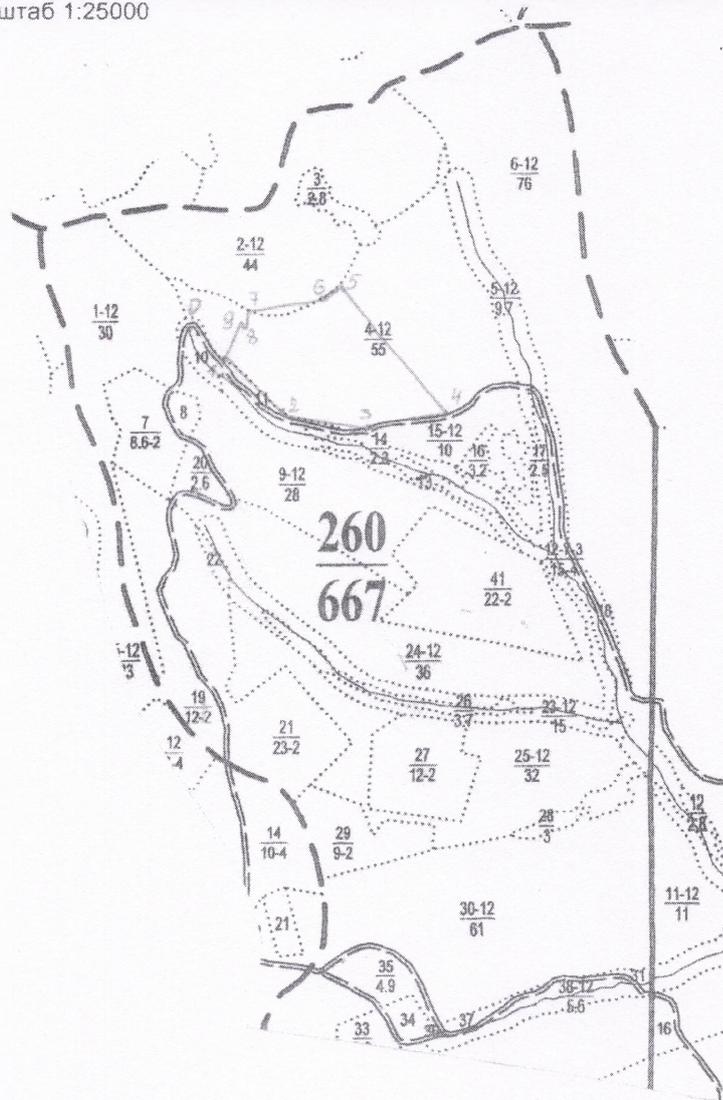
Лесной район Лесной Дальневосточный район

1. Характеристика местоположения лесного участка

КГКУ «Ульчское лесничество» филиал «Быстринское лесничество» Сухановское участковое лесничество

Номер квартала 260 номер выдела 2(часть), 4(часть), площадь участка 25.0га

План участка масштаб 1:25000



Условные обозначения

	Граница квартала
	Граница выдела
	Место выполнения работ
	Лесные дороги
	ручьи

Номера точек	Румбы °	Длина, м	Геодезическая широта	Геодезическая долгота
1-2	ЮВ 48°	292	51° 05' 993	139° 29' 607
2-3	ЮВ 81°	356	51° 05' 882	139° 29' 814
3-4	СВ 80°	279	51° 05' 853	139° 30' 102
4-5	СЗ 40°	611	51° 05' 879	139° 30' 331
5-6	ЮЗ 50°	75	51° 06' 134	139° 29' 998
6-7	ЮЗ 81°	285	51° 06' 117	139° 29' 607
7-8	ЮЗ 8°	67	51° 06' 093	139° 29' 733
8-9	СЗ 55°	25	51° 06' 054	139° 29' 706
9-1	ЮЗ 31°	174	51° 06' 061	139° 29' 709
привязка	пересече	ние	дороги и ключа	
0-1	ЮВ 44°	143 метра	51° 06' 03,1	139° 29' 32,3

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка: Рельеф горный склон выдел 2-ЮВ 17⁰, выдел 4-ЮВ 11⁰, гидрологические условия глубокое залегание грунтовых вод, почва буро-оподзоленная, средний суглинок, свежая

3. Характеристика площади лесного участка: ЕМЗ, ЕЛБМ, гарь 2012 года 25,0 га

4. Характеристика вырубки: количество пней тыс.шт./га ___, захламленность средняя 25-35м3-га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины ___, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников отсутствуют, степень задернения и минерализации почвы: задернение среднее, минерализация отсутствует.

5. Характеристика имеющегося естественного возобновления (по породам) :- количество подроста на единице площади -, средняя высота -, возраст -. Размещение подроста по площади лесного участка не оценивалось. Состояние лесных насаждений и его оценка лесные: лесные земли непокрытые лесной растительностью, гарь 2012г.

6. Проектируемый способ лесовосстановления (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой строчно-луночный, комбинированный, искусственный, ручной, механизированный) искусственный посадка сеянцами, ручная в 2 ряда под меч колесова, май-июнь 2023года.

7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: согласно проекта освоения лесов ООО «Циммермановское» приказ № 193-П от 11.02.2019г, рекомендуемый способ создание лесных культур лесовосстановления посадкой лесокультурного посадочного материала лиственницы даурской с ЗКС, ввиду отсутствия естественного возобновления хозяйственно-ценными хвойными породами, которое не может обеспечить естественное лесовосстановление на данной площади. Породный состав восстанавливаемых пород 10Л.

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: подготовка почвы август-сентябрь 2022года, глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная, полосами. Глубина обработки почвы зависит от почвенно-грунтовых условий с максимальным сохранением верхнего плодородного слоя почвы, уборка валежника, кустарника отвалом бульдозера, глубина обработки 10см, ширина полосы 3,5-4м., ширина между полосами 4,0-4,5м средняя длина 300метров направление по рельефу, параллельные полосы, расстояние между центрами полос 8м. Размещение посадочных мест: шаг росадки 1,0м в два ряда.

9. Требования к используемому посадочному материалу – сеянцы лиственницы ЗКС, однолетние, диаметр стволика у корневой шейки 2 мм, высота стволика не менее 8 см, высота торфяного стаканчика 7,3см

Сроки и технологии выполнения по агротехническим уходам за лесными культурами:

Агротехнический уход:

1-й год оправка от завала травой и почвы

2-й год оправка от завала травой и почвы, уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности.

Технология: ручная оправка растений от завалов травой и почвой, уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности.

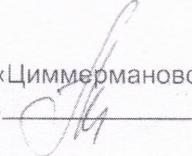
10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат к отнесению к землям, занятым лесными насаждениями для признания работ завершенными: возраст лиственницы не менее 6 лет, количество не менее 1,9тыс.шт/га при высоте не менее 2,5м. Год перевода 2029г

11. Объём работ по лесовосстановлению: 25,0га

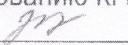
12. Проектируемый объём работ по лесовосстановлению: площадь 25,0га, количество посадочных мест на 1га -2,0т.шт/га; на всей площади -50,0т.шт/га

13. Проектируемый объём работ по обеспечению пожарной безопасности в лесах на участке лесовосстановления по периметру: устройство минерализованной полосы шириной не менее 3м длина 2164 метр

Составил:

Директор ООО «Циммермановское»
Погорелая М.Ю. 

Проверил:

Инженер по лесопользованию КГКУ «Ульчское лесничество» филиал «Быстринское лесничество»
Жорова И.Н. 

Лесничий Сухановского участкового лесничества

Розвезева О.Г. 