

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства

Правительства Хабаровского края.

26.07.2021 г.



СОГЛАСОВАНО

Руководитель КГКУ

«Кербишское лесничество»

Ю.А. Яковченко

(подпись, фамилия, и.о.)

2021 г.

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО – ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)
ПОСАДКИ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР
(РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ ПАСАЖДЕНИЙ)**

Наименование арендатора: Акционерное общество «Дальлеспром»
(АО «Дальлеспром»).

Работы проводятся по исполнению обязательств по договору аренды лесного участка
№ 0189/2008 от 05.11.2008 г.

Характеристика местоположения участка:

Лесничество Кербишское. Участковое лесничество Хернучинское

Номер квартала 630, номер выдела 8,12. Площадь участка 17,5 га.

Группа лесов: эксплуатационные.

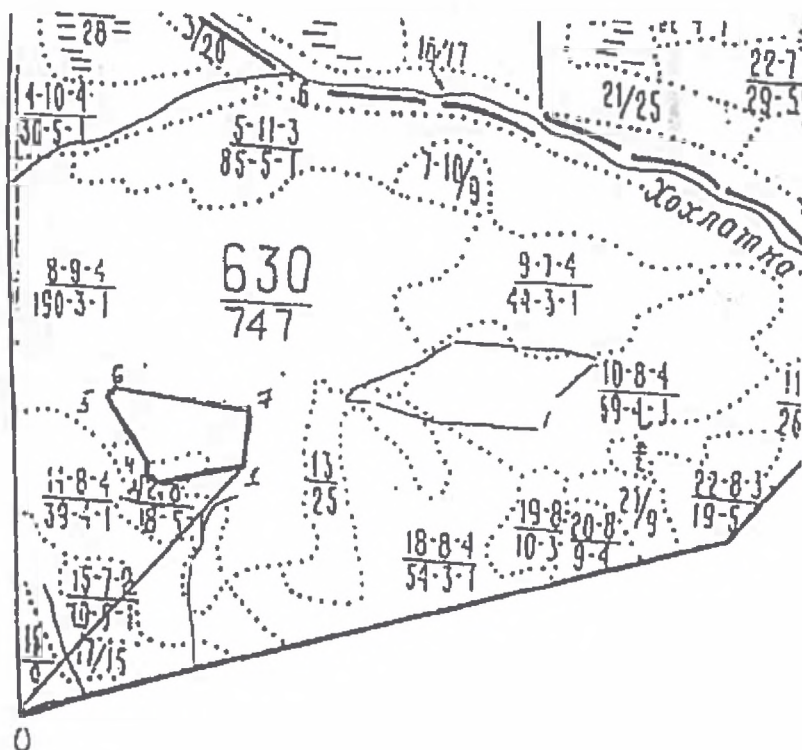
Главная порода: Лиственница (ЗКС).

Сопутствующие породы: Е

Планируемые мероприятия: Посадка лесных культур, весна 2021 года

(сохранение подроста, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп; уход за подростом главных
лесных древесных пород, пр.)

Схема участка с экспликацией и географическими координатами



Экспликация участка				
№№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут,°	Длина,м
1-2	52 19.692	137 55.924	260	349
2-3	52 19.720	137 55.519	600	84
3-4	52 19.809	137 55.503	0	54
4-5	52 19.830	137 55.487	330	330
5-6	52 20.032	137 55.404	31	48
6-7	52 20.075	137 55.499	99	593
7-1	52 20.019	137 55.997	186	276
Привязка на местности к квартальному столбу и точке 1				
0-1	52 19.154	137 54.783	43	1391

Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
—	Граница квартала
.....	Граница выдела
	Место выполнения работ (посадки лесных культур)
	Ручьи
	Мини-леса вокруг площади
	Информационный щит о создании лесных культур
	Аншлаг с противопожарной агитацией

1. Проектируемый способ лесовосстановления – искусственное.

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: Участок представлен вырубкой (сплошная рубка). Естественное возобновление участка очень плохое (0,033 тыс.шт. на 1 га). Захламленность участка отсутствует, участок имеет круглогодичную доступность для механизированной обработки почвы, пригоден для посадки лесных культур. Главная древесная порода – лиственница. Породный состав восстанавливаемых лесов – 10Л.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия, почвы): горный, в 8. склон С-6°, почва суглинистая, свежес, среднемошная. Породный состав – 10Л.

3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЛБМ.

4. Характеристика площади лесного участка: вырубка 2021 год

(вырубка (год), гарь (год), погибшие, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли)

5. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 160 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины очищена, степень задернения почвы – среднее, минерализация почвы 30%.

6. Характеристика имеющего подрост и молодняка лесных древесных пород: не удовлетворительное, подрост на волоках в количестве 0,033тыс. шт./га, высотой от 0,5 до 2 м, породы лиственница (ед. деревья Л,Е). Возраст подроста от 1 до 3 лет.

7. Проектируемый способ лесовосстановления: посадка сеянцами лиственницы ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: подготовка почвы частичная, май 2021 года, нарезка полос отвалом бульдозера, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, ширина полос 3-4 метра, расстояние между полосами 6-7 метров, шаг посадки 0,9-1,1м.

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: сеянцы лиственницы даурской, 1 летки, ЗКС, высота торфяного стаканчика не менее 7,3 см., диаметр стволика у корневой шейки 2 мм., высота сеянца от 8 см., приобретённые в питомнике СКГАУ «Хабснецхоз»

10. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 17,5 га.

Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс, шт.: 2 000 шт.

Потребность в посадочном материале на 1 га.: 2 000 шт., на всю площадь 35 000 шт.

11. Схема смешения пород: Л+Л

12. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническому и лесоводственному уходу за лесными культурами:

1-й год: -2-х кратный уход, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом.

2-й год: - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом.

3-й год: -

4-й год: -

13. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: не менее 7 лет, не менее 1900 на 1 га, высота 1,5 м.

Согласно п. 53 правил лесовосстановления от 04.12.2020г. №1014 лесные культуры с приживаемостью 25-85 % определенной при инвентаризации подлежат дополнению до количества, достаточного для перевода в покрытую лесом площадь.

Рекомендуется, проведение противопожарных и защитных мероприятий: устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 м.

Составил: Представитель по доверенности АО «Дальлеспром»  Панкратов В.П.
(должность) (подпись) (ф.и.о.)

Проверил: Инженер по лесовосстановлению  Астафьева А.С.
(должность) (подпись) (ф.и.о.)

Проверил: _____
(должность) (подпись) (ф.и.о.)

Согласовано с внесением следующих замечаний:

ПЛАН СХЕМА

Посадка лесных культур на 2021 год

Акционерное общество «Дальлеспроект»

Работы проводятся во исполнение обязательств по договору аренды лесного участка № 0189/2008 от 05.11.2008 г.

в квартале № 630 выдела 8,12 площадь 17,5 га

Херпучинское участковое лесничество КГКУ «Кербинское лесничество»

Масштаб 1:25000

Экспликация:

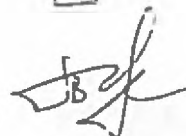
Экспликация участка				
№№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут, °	Длина, м
1-2	52 19 692	137 55 924	260	349
2-3	52 19 720	137 55 519	600	84
3-4	52 19 809	137 55 503	0	54
4-5	52 19 830	137 55 487	330	330
5-6	52 20 032	137 55 404	31	48
6-7	52 20 075	137 55 499	99	593
7-1	52 20 019	137 55 997	186	276
Привязка на местности к квартальному столбу и точке 1				
0-1	52 19 154	137 54 783	43	1391

Условные обозначения:

Площадь под лесные культуры – 

Реки, ручьи - 

Схему вычертил:



Панкратов В.П.

